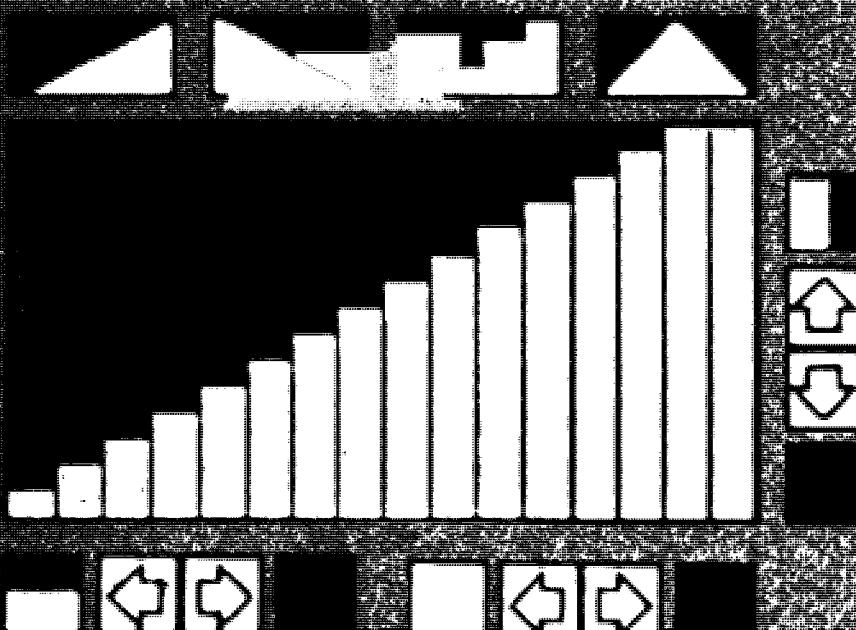


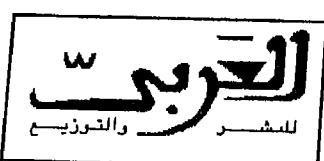
التحولات في نحو الأدب



اتجاهات حديثة في الاتصال الحدودي

الجزء الأول

د/ محمود ابراهيم خليل
د/ شريف درويش اللبناني



٦٠ شارع الفصر العيني (١٤٥١) القاهرة

٧٩٢١٩٤٠ - ٧٩٥٤٥٢٩

فاكس .٢٠٢٧٨٧٥٦٦

٤٢ - ميدان البصرة - شارع نجله - المهندسين

فناكس .٧٤٩٢١٤٥

E-Mail: alarabi5@intouch.com

جميع الحقوق محفوظة للناشر
العربي للنشر والتوزيع

٦٠ شارع القصر العيني (١١٤٥١) - القاهرة

تلفون : ٧٩٥٤٥٢٩ - ٧٩٢١٩٤٠

فاكس : ٧٩٤٧٥٦٦

٤٢ ميدان البصره - شارع دجله من شهاب - المهندسين

تلفون . وفاكس ٧٤٩٢١٤٥

E-Mail:alarabi5@intouch.com

الطبعة الأولى

٢٠٠

اتجاهات حديثة في الانتاج الصحفى

المؤلف : د. محمود خليل

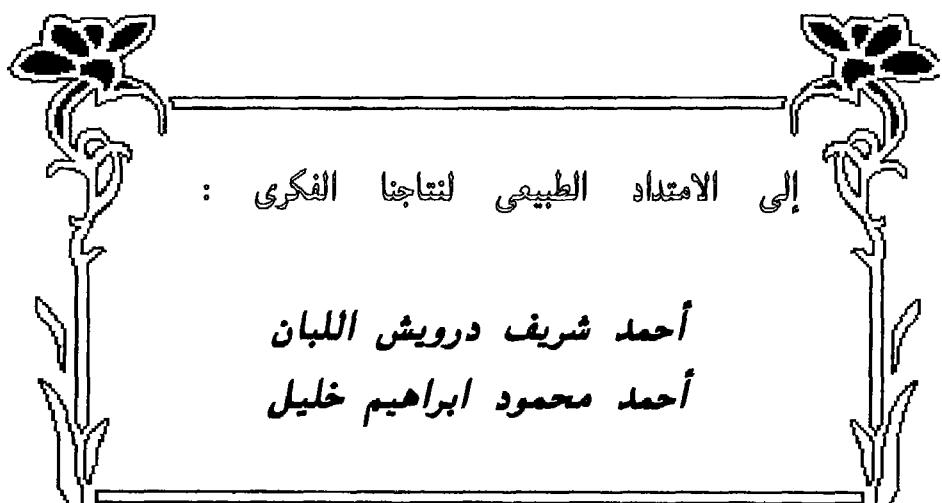
د. شريف درويش اللبان

الغلاف للفنان : مصطفى رمزي

عدد الصفحات : (١٧٣)

"إذا أردت أن تؤدي عملاً فيه نفع للناس، فإياك
أن تسمح لهم بأن يتصرفوا في شيء من وقتكم كما
يشأون ، فإن الذين قتلوا هذا الوقت سيكونون أول من
يلومونك على إخفاشك وفشلك".

جوطه



إلى الامتداد الطبيعي لنتائجنا الفكرية :

أحمد شريف درويش اللبناني

أحمد محمود ابراهيم خليل

مقدمة

بعد طول ركود في مجال الدراسات الإعلامية، بدأت تدب صحوة في أوصال هذا النوع من الدراسات من جديد . ولقد راد الباحثون الأوائل أمثال الأساتذة الدكتور : أحمد حسين الصاوي ، خليل صابات ، مختار النهامي ، سامي عزيز ، إبراهيم عبده ، عبد اللطيف حمزة ، إبراهيم إمام مجالات عدة في البحث الإعلامي وكان لإسهاماتهم أكبر الأثر في إرساء دعائم صرح الدراسات الإعلامية في مصر والعالم العربي ، ليقوم جيل الوسط بإكمال البناء.

ولكن بعد مضي فترة ليست بالقصيرة أصبح البناء عتيق الطراز في حاجة إلى حركة إضافة وتحديث لا يستطيع القيام بها إلا جيل الشباب الذين تلذموا على أيدي أساتذتهم من جهة ، واجروا بكل جديد غير مسبوق إليه من جهة أخرى . وهكذا جاء جيل الشباب في قسم الصحافة بكلية الإعلام ليلقى حجرًا في المياه الراكدة ، ليدفع الدراسات الصحفية إلى دوائر التحديث والحركة والحياة النابضة التي كادت أن تتوقف بفعل الجمود والسكون.

ومن هنا ، فإن هذا الكتاب الذي دأب على إعداده اثنان من جيل الشباب بقسم الصحافة ، يعد إضافة متميزة ، لأنه في رأينا يمثل تحديدًا واضحًا للأولويات في أجندة البحوث الصحفية في مجال التحرير الصحفي والإخراج الصحفي أو ما نسميه "الإنتاج الصحفي" ، وخاصة أن عمليتي التحرير والإخراج أصبحتا متلازمتين في الصحافة الحديثة يربط بينهما نظام system واحد أساسه استخدام أجهزة الكمبيوتر بالإضافة إلى بعض التطبيقات في مجال معالجة النصوص والصور والرسوم والصفحات.

وفي الحقيقة فإن الدراسات والأبحاث التي يحويها هذا الكتاب هي ثمرة الإنتاج العلمي للباحثين ضمن متطلبات الحصول على درجة أستاذ مساعد في الصحافة . وللأسف

الشديد ، فإن نشر هذه الأبحاث في مجلات علمية محدودة الانتشار ولا توزع سوى على عدد قليل من الباحثين - إن استطاعوا الوصول إليها - يجعل هذه الأبحاث في طى النسيان ولا تؤدى إلى الفائدة المرجوة منها في إطلاع كل الزملاء في أقسام الإعلام الأخرى والباحثين الشبان الذين يقومون بإعداد أطروحتهم للماجستير والدكتوراه ، لذا ، فكرنا في تضمين هذه الابحاث في كتاب من جزئين لتكون في متناول الجميع.

ويضم الجزء الأول من الكتاب ثلاثة أقسام ، القسم الأول بعنوان : "دراسات في الصحافة الحزبية المصرية" ، ويحوى بحثين أولهما : "دور الصحف الحزبية في تشكيل اتجاهات الشباب نحو الأداء الحكومي بمصر" وثانيهما : "النشر الإلكتروني في الصحافة الحزبية" ، والقسم الثاني من الكتاب بعنوان : "دراسات في تكنولوجيا الاتجاه الصحفي" ، ويضم دراستين الأولى بعنوان : "استخدامات الحاسوب الآلي في التحرير الصحفي" ، والثانية عنوانها : "نظام النشر المكتبي وتطبيقاته في الصحافة" ، أما القسم الثالث من الكتاب فعنوانه : "دراسات في المجالات العامة والمتحصصة" ، ويضم بحثين أولهما : "آليات بناء أجنداء الأفكار الصحفية بالمجلة العامة" ، وثانيهما : "المخاطر الفسيولوجية والسيكولوجية لاستخدامات الألوان في مجالات الأطفال المصرية".

ونحن نأمل من خلال عناوين الأبحاث التي ذكرناها ومطالعة ماتحويه هذه الأبحاث في الصفحات الداخلية للكتاب ، أن يجد الباحثون في مجال الدراسات الصحفية جديداً يضيف إلى هذا التخصص الذي نشرف بالانتماء إليه ونعمل على تطويره في النواحي النظرية والتطبيقية . وحسبنا أن يكون هذا الكتاب نبراساً لكل المجددين وأصحاب الرؤى الخلاقة والمبدعة الذين يحاولون أن يتقدموا بالتخصص ولو خطوة واحدة إلى الأمام .. فخطوة واحدة أحياناً ما تكفى !!

المؤلفان

د. محمود خليل
د. شريف درويش اللبان

القسم الأول

دراسات في الصحافة الحزبية المصرية

دور الصحف الحزبية في تشكيل اتجاهات
الشباب نحو الأداء الحكومي بمصر

د . محمود خليل

دور الصحف الحزبية في تشكيل اتجاهات الشباب نحو الأداء الحكومي بمصر

دراسة تطبيقية لنظرية الاعتماد على وسائل الإعلام (*)

مقدمة :

تلعب وسائل الإعلام دوراً أساسياً في إدارة المواقف الصراعية داخل المجتمعات التي تهدف إلى إحداث تحولات إجتماعية أو إقتصادية أو سياسية تتعارض وجهات النظر حولها، ويعتمد أفراد الجمهور على الجرائد في متابعة المراحل الأولى لمواقف الصراع داخل المجتمع ثم يصبح التليفزيون بعد ذلك المصدر الأساسي للحصول على المعلومات، وتظهر تأثيرات وسائل الإعلام في بناء تصورات الجمهور من المراحل المبكرة بما يبرز أهمية الدور الذي تلعبه الصحف في ذلك (١)

وقد خلقت التجربة الحزبية الثانية في مصر (١٩٧٧) وما أفرزته من إصدارات صحافية حالة من الصراع في تقييم الأداء الحكومي (التنفيذي)، بشكل أساسى، وأصبحت الصحيفة أحد الأدوات الأساسية في إدارة الصراع الحزبي خصوصاً بعد تحول بعض الصحف الحزبية الأسبوعية إلى صحف يومية (الوفد / الأحرار)، الأمر الذي أعطى هذه الصحف ثقلأً أكبر في طرح الرأي العام الآخر أو الجانب الآخر من صورة الحكومة في مقابل الجرائد القومية الثلاث التي تصدر صباحاً بشكل يومي (الأهرام - الأخبار - الجمهورية).

ففي إطار ما تطرحه الصحف الحزبية من تصورات حول الأداء الحكومي الداخلي والخارجي فإنه من الوارد أن تؤثر قراءة هذه الصحف في حالة اعتماد الجمهور عليها كأحد مصادر الحصول على المعلومات على اتجاهه نحو الأداء الحكومي حيث تدخل كعامل وسيط في تحديد طبيعة الدور الذي تلعبه الجرائد القومية في بناء اتجاهات ذات طابع ايجابي حول الأداء الحكومي.

(*) نشرت هذه الدراسة في "المجلة المصرية لبحوث الإعلام" التي تصدرها كلية الإعلام جامعة القاهرة، في سبتمبر ١٩٩٨ .

الإطار النظري للدراسة

تتأسس هذه الدراسة في إطار نموذج الاعتماد على وسائل الإعلام Dependency Model of Mass communication والفكرة الأساسية داخل هذا النموذج تتبلور في أن المتلقى داخل المجتمعات الحديثة يعتمد على وسائل الإعلام كمصدر معلومات تسهم في تكوين معاوقة ومدركاته، وتوجهاته إزاء ما يقع في المجتمع ، ويتوقف نوع ودرجة الاعتماد على وسائل الإعلام على مجموعة من الشروط البنوية: أولها وأهمها الدرجة التي ينظر بها المجتمع إلى أنه يمر بحالة تغير أو تحويل، ثانيتها أن وسائل الإعلام تخدم العديد من الوظائف والأهداف الإعلامية الواضحة والمحددة^(٢).

ويرصد هذا النموذج ثلاثة أنواع من التغيرات المتعلقة بالتأثير المعتمد على وسائل الإعلام تتمثل في^(٣) :

١- مجموعة التأثيرات المعرفية Cognitive وتحدد في :

- خلق أو حل الغموض.
- بناء الاتجاهات.
- ترتيب الأولويات.
- إمتداد وتوسيع أنظمة الاعتقاد الخاصة بالجمهور.

٢- مجموعة التأثيرات الوجدانية Affective وتحدد في :

- خلق الخوف أو القلق.
- زيادة أو تخفيض حالة الاغتراب.
- بناء أو حل القضايا.
- إثراء أو التزويد باستراتيجيات للفعل.

فالجمهور يعتمد على وسائل الإعلام في تكوين اعتقاداته واتجاهاته إزاء الأحداث التي تقع داخل الواقع المحيط به وما يتربّط عليها من سلوكيات وردود أفعال إزاء هذه الأحداث ، وتحتّلّ أوضاع المتلقى في علاقته بالنظام الاجتماعي والتحولات التي تحدث بداخله والتي قد تتحقّق مكاسب للبعض في حين تؤدي إلى خسائر للبعض الآخر، كما تختلف درجة الاعتماد على وسائل الإعلام كأحد المصادر المساعدة في الحصول على معلومات حول الأوضاع الاجتماعية السائدة.

فروض الدراسة

يتمثل الفرض الرئيسي لهذه الدراسة في أن هناك علاقة بين اعتماد القارئ على الصحفية الحزبية كأحد مصادر المعلومات الخاصة بالأداء الحكومي وتكون اتجاهات سلبية لديه عند تقييم هذا الأداء، على أساس أن المعالجة الصحفية داخل الجرائد الحزبية المتعلقة بأداء الأجهزة التنفيذية بالدولة تأخذ اتجاه الانحياز المضاد خصوصاً من خلال عنوان الخبر الرئيسي أو المانشيت الصحفى للجريدة.

وفي إطار هذا الفرض تتحقق الدراسة من ثلاثة فروض أخرى فرعية تتعلق بتأثير ثلاثة متغيرات أخرى وسيطة تتدخل في تحديد هذه العلاقة ، وتمثل هذه الفروض في :

- ١- تتأثر العلاقة بين قراءة الصحف الحزبية وتكون اتجاهات سلبية لدى القارئ حول الأداء الحكومي بدرجة اعتقاده في صحة المعلومات المنشورة داخل هذه الصحف.
- ٢- لا تتأثر العلاقة بين قراءة الصحف الحزبية وتكون اتجاهات سلبية لدى القارئ حول الأداء الحكومي بدرجة اعتقاده في صحة المعلومات المنشورة داخل هذه الصحف.
- ٣- لا تتأثر العلاقة بين قراءة الصحف الحزبية وتكون اتجاهات لدى القارئ حول الأداء الحكومي بدرجة اعتقاده في توافق المعالجة الصحفية لمسألة الأداء الحكومي داخل هذه الصحف.

إطار المنهجي للدراسة

١- منهج وعينة الدراسة :

تستخدم هذه الدراسة منهج المسح في مستوى الوصف Descriptive والتحليلي Analytical لوصف وتحليل التصورات المطروحة داخل عناوين الموضوع الرئيسي على الصفحة الأولى داخل جريدة الوفد، وكذلك وصف وتحليل اتجاهات قراء الصحف اليومية في مصر حول الأداء الحكومي في علاقته بقراءة جريدة الوفد.

وقد قام الباحث بتحليل العناوين الرئيسية داخل الأعداد الصادرة من هذه الجريدة خلال الأشهر الثلاثة الأولى من عام ١٩٩٧ : يناير - فبراير - مارس (وهي أقرب فترة إلى الدراسة) ، وقد اقتصر المجال التطبيقي على جريدة الوفد، وتم استبعاد الصحف الحزبية الأسبوعية لأن الدور الحيوى للمانشيت الصحفى يظهر داخل الصحف اليومية بحكم غلبة الطابع الخبرى على الأولى ، ومن المعلوم أن مانشيت الجريدة يرتبط بالموضوع الخبرى الرئيسي بها.

أما استبعاد الأحرار كصحيفة حزبية يومية من الدراسة فقد كان السبب فيه هو حداثة تجربة الجريدة في الإصدار اليومي ، حيث لم يمر على هذه التجربة سوى سنتين ويضع شهور وذلك على عكس جريدة الوفد التي تصدر يومياً منذ ما يقرب من عشر سنوات ^(٤).

وعلى المستوى الميداني قام الباحث بتطبيق مقياس الاتجاه على عينة من طلاب جامعة القاهرة (١٠٠ مفردة) تم اختيارهم طبقاً لقواعد العينة الحصصية العشوائية بأسلوب التوزيع المتساوي ، حيث تم اختيار عدد عشرة طلاب بشكل عشوائي في إطار عشر كليات ^(٥).

٢- أدوات جمع البيانات :

وقد تمثلت في أداتين :

١- التحليل الدلالي : وذلك لجمع البيانات الخاصة بتحديد المقول الدلالية التي تبرز التصورات التي تطرحها جريدة الوفد حول الأداء الحكومي من خلال تحليل الكلمات الرئيسية على صفحات الجريدة خلال فترة البحث وتوزيعها على المقول الدلالية المختلفة.

٢- الاستبيان : وذلك لجمع البيانات الخاصة بقياس اتجاهات القراء نحو الأداء الحكومي بمصر في علاقته بقراءة جريدة الوفد بما تناول تكريسه من تصورات حول درجة نجاح أو فشل هذا الأداء ، وقد تم اختبار درجة الثبات الخاصة بقياس الاتجاه المتضمن داخله على عدد عشرة أفراد من مجموع العينة (مائة مفردة) ، وثبت وجود معامل ثبات مرتفع بلغ ٩٥٪ حيث تعد الاتجاهات من المسائل التي تخضع للثبات وعدم التغير السريع أو الفجائي.

٣- التحليل الإحصائى للبيانات : تعتمد هذه الدراسة في تحليل البيانات الخاصة بها على معاملين :

١- معامل كا^٢ بيرسون الخاص Pearson Chi - Square لقياس العلاقة بين الاعتماد على الصحف الحزبية كمصدر للمعلومات وتكوين اتجاهات سلبية حول الأداء الحكومي.

٢- معامل الاتبارط الجزئي Partial Correlation لقياس تأثير درجة الانتظام في قراءة الصحيفة الحزبية على اعتقاد القارئ في صحة المعلومات المنشورة بها واعتقاده في درجة التوازن في معالجة المسائل المتصلة بالأداء الحكومي وتحديد درجة هذه العلاقة.

المبحث الأول

الحقول الدلالية للكلمات الأساسية

داخل عناوين الأخبار الرئيسية بجريدة الوفد

تلعب الموضوعات الرئيسية داخل الصحف الحزبية دوراً ومهماً نظراً للطابع التنافسي الذي يحكم بيع هذه النوعية من الجرائد خصوصاً في حالة تعددها وتباين الاتجاهات التي تعبر عنها ، وتدخل هذه النوعية من الصحف في نوعين من المنافسة :

١- **المنافسة الداخلية** : وهي تلك المنافسة التي تقع بين الصحف المختلفة التي تصدرها الأحزاب المصرية ، ورغم أن كل صحفية من هذه الصحف (وخصوصاً الأسبوعية في حالة استبعاد جريدة الوفد والأحرار اليوميتين) تصدر في يوم مختلف، إلا أن طبيعتها الأسبوعية يجعلها لاتباع في نفس يوم صدورها بل تستمر في العرض لأيام تالية لتنافس صحفاً حزبية أخرى، ومن هنا يأتي دور العنوان الذي ينبغي أن يدخل في منافسة لبيع الجريدة.

٢- **المنافسة الخارجية** : وذلك مع الصحف الأخرى غير الحزبية (التي أصطلاح على تسميتها بالقومية) التي تصدرها بشكل يومي متلايق لتدخل في منافسة مع الصحف الأخرى على القارئ.

وعادة ما يتولى كتابة العنوان الخاص بالموضوع الرئيسي على الصفحة الأولى لجنة عمل يوكل إليها ذلك والتي تحاول الالتزام عند الصياغة بجموعة من القواعد الأساسية التي تتعلق في معظمها باستخدامات اللغة والدالة على مضمون الخبر الرئيسي^(٧).

وقد يكون من أهم مالفتت نظريات اللغة الحديثة النظر إليه هو قضية الوساطة بالنسبة للعلوم الإنسانية، فهذه العلوم تختلف عن العلوم الطبيعية من حيث المادة التي تتعامل معها وهي مادة موجودة في الطبيعة ، في حين تتعامل الإنسانية مع مادة

يدعها الإنسان هي "العلاقات" فالحياة الفردية والاجتماعية تتجلّى في شكل علامات هي العامل المادي الذي تتناوله العلوم الإنسانية ، ولكن هذا العامل المادي أو الدال ليس الغاية ولكنه مجرد وسيط يعبر عن أشياء غير مادية موضوعها الذهن البشري ، ومن هنا تنشأ معضلة العلوم الإنسانية في محاولة استقراء هذه العلاقات بشكل موضوعي^(٨) .

إن تحليل اللغة هو أكثر الطرق موضوعية ومنهجية لفهم وتوصيف واكتشاف المضمون داخل النص الصحفي، ومن أبرز الأدوات المنهجية التي يمكن أن تستخدم في تحليل هذه النوعية من النصوص على المستوى العلاماتي أداة التحليل الدلالي- Semio- logical Analysis ويقصد بالسيميولوجية علم العلاقات العام ، فهى تبحث فى كافة الأنظمة الرمزية ذات الدلالة حتى ما كان خارجاً عن نطاق اللغة ، وإن كانت تركز بدرجة أكبر على النظام الرمزي للغة باعتبارها ذات أهمية خاصة بالنسبة للإنسان^(٩) .

ويعتمد التحليل الدلالي للنصوص الصحفية على رصد العناصر الدالة داخل النص، سواء كانت هذه العناصر دالة بالنسبة للم محل في حد ذاته في إطار المشكلة البحثية التي يتناولها وأهدافه البحثية التي يهدف إليها، أو في إطار القيمة التعبيرية لهذا العنصر داخل النص بغض النظر عن وجهة نظر المحلل، وبالتالي يمكن التفرقة بين الثوابت الدلالية التي تختلف قيمتها من باحث إلى آخر طبقاً لنوع القراءة النصية التي يقوم بها .

وإذا نظرنا إلى النص الصحفي من الوجهة البنوية اللغوية فإننا نجد الكلمة المفردة والتركيب يمثلان جوهر عناصر البنى الدلالية بداخله ، وتعرف الكلمة من الوجهة الدلالية على أنها "أصغر شكل حر يمكن إفراده من الكلام ، ومن الواضح أن هذا التعريف يركز على الجانب الشكلي أو بعبارة أخرى الجانب الصرفى"^(١٠) .

وإذا نظرنا إلى الوحدات الفنية التي يتكون منها النص الصحفي عموماً والتي تشمل : العنوان ، والمقدمة ، والملتقى ، والخاتمة (إن وجدت) كوحدات دالة سنجد أن مقدار الدلالة داخل كل وحدة من هذه الوحدات تقل تنازلياً كلما انتقلنا من العنوان إلى المقدمة إلى المتن .

فمن المفروض أن العنوان الصحفى هو أكثر الوحدات الفنية دلالة على المضمون داخل النص الصحفى بحيث يشكل أداة القارئ فى اختيار الموضوعات الصحفية التى يرغب فى متابعة تفاصيلها، وداخل العنوان تلعب الكلمة دوراً أساسياً فى بنيته الى الحد الذى يمكن معه أن يتكون العنوان من كلمة واحدة فقط فى بعض الأحيان ، وفي حالة تشكل جملة العنوان من أكثر من كلمة فعادة ما تكون هناك كلمة رئيسية Keyword أو أكثر تحمل المضمون الأساسى بداخله " فمن الضرورى أن توزن كل كلمة داخل العنوان بعناية شديدة ، ومن المهم الانتباه الى وضع الكلمات الرئيسية بداخله، ومن الأفضل أن يتم وضع الكلمة الرئيسية فى بداية جملة العنوان حيث يؤدى ترحيلها من هذا الموضع الى إضعاف القدرة التأثيرية لها^(١) .

وإذا فیاًن الكلمات الأساسية داخل العناوين الخبرية قمثل العناصر الدالة بداخلها والتى تشكل أساس التحليل الدالى لها ، ومن خلال رصدها يتم تكوين شبكات الحقول الدلالية التي تهدف الصحيفة إلى غرسها في ذهن القارئ بشكل منظم وهادف، وخصوصاً من خلال المانشيت الصحفى اليومى والذى يمثل أكثر أنواع العناوين دلالة على صفحات الجرائد.

وقد وجد من التحليل الدالى لمانشيتات جريدة الوفد خلال فترة الدراسة أن الإطار البنوى الدال لعناوين الموضوعات الرئيسية على صفحات جريدة الوفد يتتشكل من ثلاثة مكونات وذلك بعد استبعاد الكلمات الوظيفية (مثل كلمات الصلة وحروف الجر وغيرها من مفردات لا تحمل معنى جزئياً في ذاتها) وتمثل في :

- ١- الكلمات الرئيسية Key Word وهي كلمة مفردة في أغلب الأحيان.
- ٢- كلمة أو عبارة الصلة : وهي الكلمة أو العبارة التي تصل الكلمة الرئيسية بالمكون الثالث الذي يتم المعنى الذي يحمله نص جملة العنوان.
- ٣- عبارة إكمال المعنى : وهي العبارة التي يتم بها المعنى الذي يحمله نص جملة العنوان.

ويتحليل الكلمات الرئيسية داخل عناوين الموضوعات الرئيسية بجريدة الوفد وجد أنها تتوزع على ثلاثة حقول إسمية.

١- الأسماء العامة : ويقصد بها ألقاب الأشخاص كالوزراء ورؤساء مجلس الشعب والشوري وأسماء المؤسسات المختلفة داخل الدولة.

٢- الأسماء المشتقة : ويقصد بها الأسماء المعبرة عن معانٍ مشتقة من أفعال المصادر واسم الفاعل واسم المفعول.

٣- الأسماء الشخصية : ويقصد بها الأسماء الخاصة بالشخصيات والجماعات والأماكن المشهورة والتي يعرفها القارئ جيداً ، ويوضح الجدول التالي التوزيعات التكرارية والنسبية لكل نظر من هذه الأنواع الثلاث :

جدول رقم (١)

يوضع توزيع المفردات الرئيسية داخل مانشيتات الوفد
على أنواع الأسماء المغلفة

النسبة	التكرار	الكلمة الرئيسية
% ٢٣,٥	٥٠	أسماء عامة
% ٤٩,٧	٧٤	أسماء مشتقة
% ١٦,٨	٢٥	أسماء شخصية
% ١٠٠	١٤٩	المجموع

يلاحظ من المجدول السابق أن هناك توازناً في توزيع الكلمات الرئيسية داخل عناوين الوفد بين الأسماء المعبرة عن ألقاب مسئولين ومؤسسات أو أسماء شخصية بأنواعها المختلفة، والاسماء المعبرة عن أحداث (الأسماء المشتقة) ويدل ذلك على أن الجريدة تلتزم بقدر من التوازن في التركيز على الأحداث في ذاتها بغض النظر عن فاعليها أحياناً ، وفي التركيز على محركي الأحداث بغض النظر عن هذه الأحداث في ذاتها وذلك في أحيان أخرى .

أولاً: توظيف المفردات المعبرة عن الأسماء العامة داخل العناوين الرئيسية بالوفد :

تبالغ جريدة الوفد عند استخدام الأسماء العامة داخل العناوين في توظيف ألقاب المسؤولين دون اللجوء في أغلب الأحيان إلى استخدام أسمائهم وذلك في محاولة لتغييب هذه الأسماء عدم تكرارها لدى جماهير القراء وكمحاولة أيضاً تطبيق رؤية مؤسسية للأوضاع في مصر بغض النظر عن الأشخاص الذين يمثلون هذه المؤسسات - وتتركز الأسماء العامة التي تستخدمها الجريدة في مسئولي الدولة بمستوياتهم المختلفة في الوقت الذي تختفي فيه الأسماء المعبرة عن أيه تنظيمات شعبية أو اجتماعية أخرى وذلك باستثناء حزب الوفد الذي تنطق الجريدة باسمه.

وقد لوحظ في هذا الإطار أن الصحيفة تركز في عناوينها على نشاط رجال الحكم والمسئولين عن السلطة التنفيذية عموماً (الرئيس - الحكومة - الوزراء - المحافظون - المجموعة الاقتصادية) يلى ذلك التركيز على الأسماء المعبرة عن الجهاز التشريعى (رؤساء مجلسي الشعب والشورى) ثم النقابات ثم أجهزة الأمن القضاء ، ثم الجامعات ، ويوضح المجدول التالي هذه المسألة بالتفصيل.

جدول رقم (٢)

الحقول الدلالية المختلفة التي توزع عليها الأسماء العامة داخل مانشيتات الوفد

النسبة	التكرار	الأسماء	الحقول
%١٠	٥	- الرئيس	١- السلطة التنفيذية
%١٤	٧	- الحكومة	
%٦	٣	- مجلس الوزراء	
%٤	٢	- رئيس الوزراء	
%٨	٤	- الوزراء	
%٦	٣	- المحافظون	
%٢	١	- المجموعة الاقتصادية	
%٤	٢	- مجلس الشعب	٢- السلطة التشريعية
%٤	٢	- مجلس الشورى	
%٤	٢	- رئيس مجلس الشعب	
%٤	٢	- رئيس مجلس الشورى	
%٨	٤	- أعضاء مجلس الشعب	
%٤	٢	- أعضاء مجلس الشورى	
%٤	٢	- النقابات	٣- النقابات
%٨	٤	- اتحاد العمال	
%٢	١	- أجهزة الأمن	٤- أجهزة الأمن
%٦	٣	- القضاء	٥- القضاء
%٢	١	- الجامعات	٦- الجامعات
%١٠٠	٥٠	المجموع	

ثانياً : توظيف المفردات المعبرة عن الأسماء المشتقة داخل العناوين :

مثل المصادر الصريحة النسبة الأكبر من الأسماء المشتقة التي تستخدم كمفردات رئيسية في صياغة العنوان الرئيسي داخل جريدة الوفد ، تليها بعد ذلك بحسب ضئيلة للغاية المصادر الميمية وأسماء الأفعال وأسماء المفعول كما هو موضح بالجدول التالي :

جدول رقم (٣)

تكرارات ونسب الأسماء المشتقة داخل عناوين الموضوع الرئيسي بجريدة الوفد

النسبة	التكرار	الأسماء المشتقة
% ٩٠,٥	٦٧	- مصادر صريحة
% ٥,٤	٤	- مصادر ميمية
% ٢,٧	٢	- اسم فاعل
% ١,٤	١	- اسم مفعول
% ١٠٠		المجموع

ويلاحظ من الجدول السابق ان النسبة الأكبر من الأسماء المشتقة داخل المفردات الرئيسية بعناوين الوفد تتركز في المصادر (صريحة وميمية) بنسبة ٩٥,٥٪ ، مما يدل على أن المانشيتات في هذه الحالة عادة ما تكون معبرة عن أحداث تقع داخل مجتمع على أساس أن المصدر كمتغير لغوى يعبر عن حالة فعلية لا يمثل الزمن جزءاً منها ، والقيمة الرئيسية لاستخدام المصادر كبدائل للأفعال في الصياغة خصوصاً فيما يتعلق بوحدة العنوان تمثل في تغييب العنصر الزمني ، وهي مسألة شديدة الحيوية في الصياغة الصحفية التي يعبر فيها المحرر عن أحداث متتهية ، فيكون من المنطقى ان يعبر عنها بصيغة الماضي ، ولكن فى ظل المنافسة الخبرية لوسائل الإعلام الإلكترونية يصبح استخدام هذه النوعية من الأفعال بما تتضمنه من إيحاءات مسألة توجد عليها تحفظات كبيرة ، ومن هنا كان لجوء الصحفيين باستمرار الى استخدام المصادر كصيغ لغوية تعتمد على تغييب عنصر الزمن فى تحرير العناوين.

ويتحليل مجموعة من التصورات الايديولوجية التي تصور اهتزاز الأوضاع السياسية والاجتماعية داخل البلاد بما يعكس ضعف الأداء الحكومي ، حيث نجد أن المقول الدلالية لمجموعة المصادر تلك تتوزع على الموضوعات الآتية :

- ١- ارتباك نظام الدولة.
- ٢- فشل سياسات الدولة.
- ٣- محاولات حل مشاكل الدولة.

ويوضح الجدول التالي التوزيعات التكرارية والنسبية لتلك المقول :

جدول رقم (٤)

توزيع المصادر على المقول الدلالية المختلفة
داخل عناوين الموضوع الرئيسي بجريدة الوفد

النسبة	التكرار	المقول
% ٣٢,٤	٢٣	- ارتباك نظام الدولة
% ٣١	٢٢	- فشل سياسات الدولة
% ٣٦,٦	٢٦	- محاولات حل مشاكل الدولة
% ١٠٠	٧١	المجموع

وتحاول الجريدة باستمرار من خلال مجموعة من الكلمات الرئيسية التي تحشدها داخل كل حقل من هذه المقول تكريس المعانى والدلائل التى تحملها مجموعة المفردات المعبرة عن المفاهيم التى تشملها المقول وذلك عن طريق آليتين :

- ١- آلية التنوع اللقظي (الترادف) : باستخدام الكلمات التي تعبر عن ذات المعنى أو عن جزئيات مختلفة يتضمنها المعنى العام الذى يعبر عنه المفهوم داخل الحقل .
- ٢- آلية استدعاء المعنى (التناقض أو التضاد) : بتوظيف أسلوب المضمر

والغياب فى فهم المعانى، فوجود الكلمات المعبرة عن معانٍ ودللات سلبية داخل الحقول يؤدى بالقارئ إلى استدعاء الكلمات المعبرة عن المعانى والدللات النقيضة التى ترددتها باستمرار منظومة الصحف القومية مما يوقع القارئ باستمرار فى دائرة شك فيما تنشره هذه الصحف من أخبار ومتابعات.

فداخل الحقل الدلائلى المعبر عن ارتباك نظام الدولة تستخدم الكلمات الرئيسية التى تعبّر عن حالة الانقسام والاختلاف والصراع والتضارب والارتباك وغير ذلك من مفردات تحمل مجموعة المعانى التى تؤكّد اهتزاز الأوضاع وضعف الأداء الحكومى بالدولة ، ويتضح ذلك من مراجعة الجدول التالى :

جدول رقم (٥)

مفردات المصادر المختلفة داخل حقل ارتباك الدولة

مفردات الحقل	التكرار	النسبة
١- أزمة	٥	%٢٠,٧
٢- ارتباك	٣	%١٣,٢
٣- خلافات	٣	%١٣,٢
٤- انقسام	٢	%٨,٧
٥- تهديد	٢	%٨,٧
٦- اشتعال	٢	%٨,٧
٧- استمرار	١	%٤,٣
٨- صراعات	١	%٤,٣
٩- مشادات	١	%٤,٣
١٠- تضارب	١	%٤,٣
١١- غموض	١	%٤,٣
١٢- غضب	١	%٤,٣
المجموع	٢٣	%١٠٠

و داخل الحقل الدلالي المعبر عن فشل الدولة تستخدم مجموعة من المفردات التي تعبر عن معانٍ ودلالات المفهوم الذي يعبر عنه هذا الحقل ، مثل فشل وعجز وتلف و انخفاض و خسائر و مخالفات وغير ذلك من مفردات يوضحها الجدول التالي :

جدول رقم (٦)
يوضح مفردات المصادر المختلفة
داخل الحقل المعبر عن فشل الدولة

مفردات الحقل	النسبة	التكرار
- فشل	% ١٣,٩	٣
- خسائر	% ٩,٢	٢
- تلف	% ٩,٢	٢
- تأجيل	% ٩,٢	٢
- تعطيل	% ٤,٥	١
- مخالفات	% ٤,٥	١
- مهزلة	% ٤,٥	١
- انخفاض	% ٤,٥	١
- ارتفاع	% ٤,٥	١
- عجز	% ٤,٥	١
- إصرار	% ٤,٥	١
- تحويل	% ٤,٥	١
- إدانة	% ٤,٥	١
- نفاذ	% ٤,٥	١
- تصاعد	% ٤,٥	١
- تصعيد	% ٤,٥	١
- تحويل	% ٤,٥	١
المجموع	% ١٠٠	٢٣

أما الحقل الثالث والمتعلق بمحاولات حل مشكلات البلاد، فرغم أنه يمكن النظر إليه على أنه يقدم تصوراً إيجابياً حول دور الدولة (علاقة الحضور) إلا أنه يؤكد من طرف آخر وجود مشاكل كثيرة تحاول الدولة حلها (علاقة الغياب) وإذا ربطنا ذلك بما تكرسه الصحيفة داخل الحقلين السابقين (ارتباك نظام الدولة - فشل الدولة) من معان ودلالات ، فإننا يمكن أن نخرج بمقولة أنه على الرغم من سعي الدولة لحل المشكلات فإنها تفشل في ذلك مما يؤدي إلى ارتباك النظام بداخلها ، ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (٧)

مفردات المصادر المختلفة داخل حقل محاولة حل مشاكل الدولة

مفردات الحقل	النسبة	التكرار
- دراسة	% ٧,٧	٢
- عروض	% ٣,٨	١
- صرف	% ٣,٨	١
- تجنيد	% ٣,٨	١
- فتح	% ٣,٨	١
- خطة	% ٣,٨	١
- زيادة	% ٣,٨	١
- ترتيبات	% ٣,٨	١
- انتهاء	% ٣,٨	١
- عملية	% ٣,٨	١
- تنسيق	% ٣,٨	١
- تأييد	% ٣,٨	١
- تزايد	% ٣,٨	١
- طرح	% ٣,٨	١

النسبة	التكرار	مفردات المقل
%٣,٨	١	١٥- إصدار
%٣,٨	١	١٦- جهود
%٣,٨	١	١٧- اختيار
%٣,٨	١	١٨- دعم
%٣,٨	١	١٩- حسم
%٣,٨	١	٢٠- تحرك
%٣,٨	١	٢١- تعليمات
%٣,٨	١	٢٢- تنفيذ
%٣,٨	١	٢٣- التزام
%٣,٨	١	٢٤- محاولة
%١٠٠	٢٦	المجموع

ثالثاً : توظيف المفردات المعبرة عن الأسماء الشخصية داخل العناوين الرئيسية بالوفد :

تتوزع الأسماء الشخصية التي وردت كمفردات رئيسية في عناوين الموضوعات الرئيسية في جريدة الوفد على مجموعة من المقول.

١- حقل مصر : ويشمل مفردات مصر والقاهرة وبعض أسماء الجمع كالعمال وال فلاحين والمهندسين ، وبالنظر إلى هذه المفردات يلاحظ غياب العديد من الكلمات الأخرى التي تتضمن إلى هذا القطاع الدلالي كالطلاب ورجال الأعمال وغيرها من المفردات الأخرى المشاركة في إدارة الدولاب الاجتماعي في مصر بجوانبه المختلفة.

٢- إسرائيل : ويشمل مفردات إسرائيل وتل أبيب وأسماء رئيس الوزراء الإسرائيلي واللوبي الصهيوني والجماعات اليهودية.

٣- حقل الغرب : ويشمل بشكل أساسى مفردات واشنطن والغرب.

٤- حقل العرب : ويشمل مفردات الجامعة العربية ، وزراء الخارجية العرب ، والدولة الإسلامية ، ويلاحظ هنا تركيز الجريدة على المفردات المعبرة عن التنظيمات التي تبلور التجمعات العربية ، مع غياب المفردات المعبرة عن كل دولة عربية على حدة.

ويوضح الجدول التالي ذلك بالتفصيل :

جدول رقم (٨)

الحقول الدلالية المختلفة التي توزع عليها الأسماء الشخصية

الاسماء الشخصية	المفردات	النسبة	النكرار
١- حقل مصر	أ- مصر ب- القاهرة ج- الفلاحون د- المهندسون	%٢٠ %١٢ %٨ %٤	٥ ٣ ٢ ١
٢- حقل اسرائيل	أ- إسرائيل ب- تل أبيب ج- نتنياهو د- الليكى الصهيوني ه- الجماعات اليهودية	%١٢ %٨ %٨ %٤ %٤	٣ ٢ ٢ ١ ١
٣- حقل الغرب	أ- الغرب ب- واشنطن	%٤ %٤	١ ١
٤- حقل العرب	أ- الجامعة العربية ب- وزراء الخارجية العرب ج- الدولة الإسلامية	%٤ %٤ %٤	١ ١ ١
المجموع		%١٠٠	٢٥

المبحث الثاني

تأثير التصورات المطروحة بعناوين الموضوعات الرئيسية بجريدة الوفد على اتجاهات الشباب نحو الأداء الحكومي

تم استخدام مقياس ليكرت Likert كأساس لحساب درجة الاتجاه^(١٢) كما تحدده العبارات الدالة على ذلك ، ويوضح الجدول التالي مؤشرات هذا المقياس والدرجة التي يحصل عليها كل مؤشر في حالة التعبير عن عبارة سلبية الاتجاه أو عبارة إيجابية الاتجاه.

جدول رقم (٩)

درجات المؤشرات المختلفة على مقياس الاتجاهات

المؤشر	درجات العبرة الإيجابية	درجات العبرة السلبية
موافق جداً	٥	١
موافق	٤	٢
محايد	٣	٣
غير موافق	٢	٤
غير موافق جداً	١	٥

وفي ضوء ذلك تحددت درجة إيجابية وسلبية القارئ إزاء الأداء الحكومي بالشكل التالي:

- ١- إيجابى جداً ٦ درجة فأكثر .
- ٢- إيجابى ٤٨ إلى أقل من ٦٠ درجة.
- ٣- محايد ٣٦ إلى أقل من ٤٨ درجة.
- ٤- سلبي ٢٤ إلى أقل من ٣٦ درجة.
- ٥- سلبي جداً ١٢ إلى أقل من ٢٤ درجة.

وفي ضوء الحقول الدلالية الثلاثة التي توزعت عليها الكلمات الرئيسية داخل عنوان الموضوع الرئيسي على الصفحة الأولى داخل الوفد والتي شملت :

- ١- حقل ارتباك الدولة.
- ٢- حقل فضل الدولة.
- ٣- حقل محاولة فشل مشاكل الدولة.

وبناء على ذلك تم صياغة مقياس للاتجاه يتكون من إثنتا عشرة عبارة تعكس التوجهات الموضوعية داخل كل حقل من هذه الحقول ، وقد شمل المقياس ست عبارات تعكس اتجاهها إيجابياً وست تعكس اتجاهها سلبياً، وقد تحددت هذه العبارات في :

- ١- هناك انقسام بين مسئولي الحكومة فيما يتعلق بإصلاح الدولة.
- ٢- تتخذ الحكومة العديد من القرارات ضد مصالح المواطنين.
- ٣- تتسم القرارات الوزارية بالغموض.
- ٤- سياسة الحكومة تؤدي إلى خسائر متواتلة.
- ٥- ترتكب الحكومة مخالفات كثيرة في الإصلاح الاقتصادي.
- ٦- تؤجل الدولة باستمرار حل مشكلات الطبقات الفقيرة.
- ٧- ثبات سعر الجنيه المصري دليل على نجاح الدولة في الإصلاح الاقتصادي.
- ٨- يتدخل الرئيس حسني مبارك لحماية مسيرة الإصلاح في الوقت المناسب.
- ٩- تعمل الدولة على زيادة المرتبات.
- ١٠- تحاول الدولة إصدار القوانين التي تدفع الاستثمار في مصر.
- ١١- هناك التزام من جانب الحكومة بحماية حقوق الطبقات الفقيرة.
- ١٢- تبذل الدولة جهوداً كبيرة لحل مشكلات الشباب.

أولاً : علاقة التعرض لصحيفة الوفد المزبورة بتكون اتجاهات سلبية لدى القراء حول الأداء الحكومي :

من واقع الدراسة الميدانية التي أجريت على عينة من طلاب الجامعة (١٠٠ مفردة) وجد أن اتجاههم نحو الأداء الحكومي من واقع درجاتهم على مقياس الاتجاه المؤسس على الحقول الدلالية التي عبر عنها العنوان الرئيسي داخل الوفد تتوزع على النحو التالي:

جدول رقم (١٠)

درجات القراء عينة البحث على مقياس الاتجاهات نحو الأداء الحكومي

النسبة	التكرار	الاتجاه
% ١٢	١٢	- إيجابي جداً
% ٢٢	٢٢	- إيجابي
% ٢٧	٢٧	- محايد
% ٢٥	٢٥	- سلبي
% ١٤	١٤	- سلبي جداً
% ١٠٠		المجموع

ويذا فإن اتجاه قراء الصحف اليومية نحو الأداء الحكومي يتركز بشكل أساسى فى الاتجاه السلبى (% ٣٩) ثم الاتجاه الإيجابى (% ٣٤) ثم الاتجاه المحايد (% ٢٧) وقد تحققت هذه الدرجات لاتجاهات المختلفة نحو الأداء الحكومي فى ظل درجة أقبال على قراءة الصحف اليومية القومية الثلاث وصحيفة الوفد من جانب القراء عينة البحث بالشكل الموضح فى الجدول التالى :

جدول رقم (١١)

مستوى قارئية جريدة الوفد فى إطار الصحف اليومية القومية

النسبة	التكرار	الجريدة
% ٢٥,٣٩	٣٣	- الأهرام
% ٢٦,٩٢	٣٥	- الاخبار
% ٢٠,٧٧	٢٧	- الجمهورية
% ٢٦,٩٢	٣٥	- الوفد
% ١٠٠		المجموع

وقد ثبت من التحليل الإحصائى وجود علاقه بين الإقبال على قراءة جريدة الوفد وتبني اتجاهات سلبية عند تقييم الأداء الحكومي من جانب القراء حيث بلغت قيمة Ka^2 العلاقة بين قراءة جريدة الوفد والدرجة التي حصل عليها المبحوث على مقياس الاتجاه نحو الأداء الحكومي (.٤٣) عند درجة حرية (٣١) وبدرجة معنوية (.٠٠٥) الأمر الذى يعني أن القراء الذين يعتمدون على الصحف الحزبية كأحد مصادر معلوماتهم يتبعون اتجاهات سلبية نحو الأداء الحكومي (معامل اتفاق .٥٤)، وذلك مقارنة بالقراء الذين يعتمدون بدرجة أكبر على الجرائد القومية حيث ثبت من التحليل الإحصائى استقلالية العلاقة بين قراءة هذه الجرائد وتبني اتجاه سلبي نحو الأداء الحكومي ، ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (١٢)

العلاقة بين قراءة الجرائد القومية وتبني اتجاهات سلبية نحو الأداء الحكومي

الجريدة	قيمة Ka^2 العلاقة	درجة الحرية	درجة المعنوية
- الأهرام	.٢٩	.٣٠	.٤٦
- الاخبار	.٢٥	.٣٠	.٧٢
- الجمهورية	.٢٣	.٣٠	.٨١

ثانياً : العوامل المؤثر في تحديد درجة سلبية اتجاه قراء الصحف الحزبية نحو الأداء الحكومي :

تم قياس درجة تأثير مجموعة من العوامل الوسيطة التي تتدخل بدرجة متفاوتة في تحديد سلبية اتجاه قراء الصحف الحزبية تمثلت في :

- ١- درجة الانتظام في قراءة صحيفة الوفد.
- ٢- درجة الاعتقاد في مصداقية المادة المنشورة.
- ٣- درجة الاعتقاد في توازن المعالجة الصحفية.

١- تأثير درجة الانتظام في قراءة الصحف الحزبية على تكوين اتجاهات سلبية لدى القراء :

تبين من الدراسة الميدانية أن النسبة الأكبر من قراءة صحيفة الوفد يقرؤونها منتظم، بما يعني درجة أكبر من الارتباط والولاء من جانب القارئ إزاء هذه الصحيفة، ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (١٣)
درجة الانتظام في قراءة صحيفة الوفد

النسبة	التكرار	درجة الانتظام
% ٥٨,٨٢	١٠	- دائمًا
% ٢٣,٥٣	٤	- أحياناً
% ١٧,٦٥	٣	- نادراً
% ١٠٠	١٧	المجموع

وقد قام الباحث بقياس تأثير هذا التغير (الانتظام في القراءة) على العلاقة بين الإقبال على قراءة جريدة الوفد وتكوين اتجاهات سلبية لدى القراء حول الأداء الحكومي في مصر وذلك باستخدام معامل الارتباط الجزئي Partial Correlation ، وقد بلغت قيمته (٠,٤)، بدرجة معنوية (٠٠٥)، مما يعني أن متغير الانتظام في القراءة يعد متغيراً مؤثراً في تحديد درجة سلبية الاتجاه نحو الأداء الحكومي كنتيجة مترتبة على متابعة صحيفة الوفد ، حيث ترتفع درجة سلبية هذا الاتجاه بزيادة درجة الانتظام في متابعة بشكل منتظم أو أحياناً ، وهو ما تحقق في النسب المعتبر عنها داخل الجدول السابق ، حيث يتبع القراء من عينة البحث جريدة الوفد بشكل منتظم بنسبة (٥٨,٨٢٪) وأحياناً بنسبة (٢٣,٥٣٪).

٢- تأثير درجة الاعتقاد في درجة مصداقية الحزبية على تكوين المجاهات سلبية لدى القراء :

في إطار ما يمكن أن تلعبه درجة مصداقية ما ينشر على صفحات الجريدة من معلومات من دور في تشكيل اتجاهات الجمهور على نحو أو آخر ، فقد تم قياس تأثير هذا التغير على العلاقة بين قراءة جريدة الوفد وتكوين اتجاهات سلبية لدى القراء فيما يتعلق بالأداء الحكومي ، وقد بلغت قيمة معامل الارتباط المجزئ الخاصة بتأثير هذا التغير على العلاقة (٠٣٠٠) بدرجة معنوية (٣٥٪) بما يعني أنه متغير غير مؤثر أو غير فاعل في تحديد درجة هذه العلاقة أو طبيعتها ، وقد يكون ذلك مرتبطاً بمسألة الانتظام في قراءة الجريدة والتي تعبر بشكل مبدئي عن درجة اقتناع القارئ بمصداقية ماتنشره من معلومات ، خصوصاً وأن النسبة الأكبر من القراء ترى أن الصحف التي يقرؤونها تنشر معلومات صحيحة تماماً بنسبة (٤١٪) وإلى حد ما بنسبة (٤٣٪) ، ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (١٤)

درجة اعتقاد القارئ في صحة المعلومات المنشورة على صفحات المجرائد اليومية

النسبة	النكرار	صحة المعلومات المنشورة
٪٤١	٤١	- صحيحة تماماً
٪٤٣	٤٣	- صحيحة إلى حد ما
٪١٦	١٦	- غير صحيحة
٪١٠٠	١٠٠	المجموع

٣- تأثير درجة الاعتقاد في توازن المعالجة الصحفية على تكوين اتجاهات سلبية لدى القراء :

ثبت من الدراسة الميدانية أن النسبة الأكبر من القراء (عينة البحث) ترى أن الصحف التي تقرأها تعالج مسألة الأداء الحكومي بشكل متوازن دون أن تنجاز مع أو ضد الرموز والفردات المعبرة عنه، في حين ترى النسبة الأقل أن الصحف تعالج هذه المسألة بشكل غير موضوعي ومنحاز إما مع فعاليات الأداء الحكومي أو ضده ، ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (١٥)
درجة اعتقاد القراء في موضوعية
وتوازن المعالجة الصحفية لمسألة الأداء الحكومي

النسبة	التكرار	المعالجة
%٦١	٦١	- موضوعية متوازنة
%٢٦	٢٦	- منحازة مع الحكومة
%١٣	١٣	- منحازة ضد الحكومة
%١٠٠	١٠٠	المجموع

وقد أثبت التحليل الإحصائي عدم وجود تأثير لهذا التغير على تحديد درجة أو نوع العلاقة بين الإقبال على قراءة جريدة الوفد ووجود اتجاهات سلبية لدى القاريء حول الأداء الحكومي في مصر ، حيث بلغت درجة معامل الارتباط الجزئي الخاص بهذا التغير (٤٠٠) عند درجة معنوية (٣٤، ٠٠).

خاتمة الدراسة

ثبت من التحليل الدلالي لمجموعة من المنشآت الصحفية التي نشرت على الصفحات الأولى بجريدة الوفد خلال ثلاثة أشهر أن المفردات أو الكلمات الرئيسية داخل هذه الوحدة الخبرية أيا كان تصنيفها : أسماء عامة أو أسماء متشتقة أو أسماء شخصية تتوزع على مجموعة من الحقول ذات الدلالات السلبية التي تعمل على بث مجموعة من التصورات الأيديولوجية التي تطرح تقييمات سلبية للأداء الحكومي معبرة عن حالة الفشل والارتباك والاختلال داخل نظام الدولة، بمعنى آخر فقد حاولت صحيفية الوفد أن ترسم من خلال عناوين الموضوع الرئيسي على الصفحة الأولى بها أن ترسم صورة سلبية للأداء الأجهزة التنفيذية في مصر بكافة مفرداتها : الرئاسية والوزارة والمؤسسة وبكافة الرموز عن هذه المفردات.

وفي إطار نظرية الاعتماد على وسائل الإعلام حاولت الدراسة اختبار مجموعة من الفروض التي تفسر العلاقة بين الاعتماد على صحيفية الوفد كأحد مصادر المعلومات وجود اتجاهات سلبية حول الأداء الحكومي في مصر لدى عينة من قراء الصحف (من طلاب جامعة القاهرة) ودرجة تدخل عدد من العوامل الأخرى الوسيطة في تحديد هذه العلاقة والتي تتمثل في درجة الانتظام في قراءة الصحيفة الخالية، ودرجة الاعتقاد في مصداقية المعلومات المنشورة بها، ودرجة الاعتقاد في توازن المعالجة الصحية لقضية الأداء الحكومي بداخليها.

وقد أثبت التحليل تحقق الفروض التي قامت عليها الدراسة بالشكل التالي:

- ١- ثبات الفروض الرئيسية بوجود علاقة بين الاعتماد القاري على صحيفية الوفد الخالية كأحد مصادر المعلومات الخاصة بالأداء الحكومي وتكون اتجاهات سلبية لدى عينة عند تقييم هذا الأداء.
- ٢- تتأثر العلاقة بين قراءة جريدة الوفد وتكون اتجاهات سلبية لدى القارئ حول الأداء الحكومي بدرجة انتظامه في قراءة هذا الجريدة.
- ٣- لا تتأثر العلاقة بين قراءة جريدة الوفد الخالية وتكون اتجاهات سلبية لدى القارئ حول الأداء الحكومي بدرجة اعتقاده في صحة المعلومات المنشورة داخل هذه الجريدة.
- ٤- لا تتأثر العلاقة بين قراءة جريدة الوفد الخالية اتجاهات سلبية لدى القارئ حول الأداء الحكومي بدرجة اعتقاده في توازن المعالجة الصحفية لمسألة الأداء الحكومي داخل هذه الجريدة.

موامش الدراسة

- (1) Smith, Kim, Effects of Newspaper Coverage on Community Issues Concerns and Local Government Evaluations, Communication Research Vol.14#4, August, 1987,P380.
- (2) Mcquail , Denis & Windahl, Seven , Communication Models : The Study of Mass Communication (London : Long man , 1981), P65.
- (3) Ibid. , P66.
- (4) Smith ,Kim A., Op . cit,PP 375-395.
- (5) Okeefe , Garrett J., & Nash - Reid , Kathleen, Crime News And World Blues : The Effects of the Media on Social Reality,Communication Research, Vol 14#2 , April 1987, PP 147 - 163.
- (6) Elliott ,William R., & Rosenberg, William L., Media Exposure and Beliefs about Science and Technology , Communication Research , Vol. 14#2 April 1987, PP 164 - 188.
- (7) Hodgson , F.W., Modern Newspaper Editing and Production (London : Heinemann Publishing Ltd . 1987), P 137.
- (٨) سizar قاسم ، نصر حامد أبو زيد ، مدخل الى السيميوطيقا : أنظمة العلامات في اللغة والأدب والثقافة ،(القاهرة: دار إلياس العصرية ، ١٩٨٦) ، ص ١١٥ .
- (٩) أحمد مختار عمر، علم الدلالة (الكويت: مكتبة العروبة للنشر والتوزيع، ١٩٨٢)، ص ١٢ .
- (١٠) محمد حسن عبدالعزيز ، المخواص التركيبية للجملة في اللغة العربية كما تمتلها لغة الصحافة المعاصرة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، (جامعة القاهرة - كلية الإعلام) ص ١٢٨ .
- (11) Hodgson , F.W., Op. Cit, P 138.
- (12) Wimmer , Roger D.,Mass Media Research : An Introduction , (California: Wandsworth , Inc , 1983), P27.

النُّشُرُ وَ الْإِذْوَانُ
فِي الصَّحَافَةِ الْحَزَبِيَّةِ

دُ. شَرِيفُ درويشُ اللَّبَانُ

النشر الإلكتروني في الصحافة الحزبية

دراسة تطبيقية على عينة من الصحف الحزبية (*)

مدخل عام :

لم تكن وسائل الاتصال المطبوع - سواء أكانت جرائد أو مجلات - تتميز بكل هذا القدر من الثراء اللوني والتنوع والتعقيد في التصميم ، ولاسيما أنه قد ظهرت اتجاهات مبتكرة في التعبير الفني باستخدام حروف المتن والعناوين والصور ، مما أدى إلى وجود أساليب جديدة في التصميم الطباعي (١) .

وطلبت احتياجات التصميم المتغيرة استخدام الصور المتراكبة ، والأشكال الهندسية ، والتأثيرات الشبكية ، والإطارات مختلفة الحجم ، والكتل والإطارات المائلة ، وغيرها من العناصر التي لم تعد تتفق معها أساليب العمل التقليدية البطيئة ، فكان من الضروري اللجوء إلى وسائل إلكترونية قادرة على توفير إمكانات أكبر في التصميم والإخراج .

فمما لا يخلو من دلالة ، أن الأسلوب التقليدي لإنتاج الصفحات المطبوعة يشتمل على عدة عمليات تتطلب وقتاً وجهوداً كبيرة ، فالمتن يتم جمعه على آلات صناعة الحروف (قسم الجمع التصويري) ، والصور يتم إنتاجها على كاميرات التصوير الميكانيكي أو أجهزة المسح الضوئي ، وعملية ترتيب المتن والصور وفقاً لنموذج الصفحة (الماكيت) الذي أعدد المخرج الصحفى تستلزم مرحلة ثالثة وهي المونتاج .

ويفضل ظهور الأنظمة الإلكترونية في مرحلة ما قبل الطبع التي تعمل على ضم المتن والصور معاً ، تم دمج الخطوات السابقة جميعها في خطوة واحدة . وتقوم هذه النظم بإنجاز كل العمليات التمهيدية في مرحلة ما قبل الطبع ، بداية من الأصل حتى الفيلم النهائي لتجهيز السطح الطباعي ، أو حتى تجهيز السطح الطباعي مباشرة .

(*) نشرت هذه الدراسة في "مجلة الكتب والمعلومات العربية" الصادرة عن "دار المريخ" بلندن في يناير ١٩٩٦ ، كما نشرت نسخة معدلة من هذه الدراسة في كتاب "المؤتمر العلمي السنوي الثالث" الذي نظمته كلية الإعلام جامعة القاهرة تحت عنوان "الإعلام بين المحلية والعالمية" في الفترة من ٢٥-٢٧ مايو ١٩٩٧ .

وهكذا ، فإن مجالات تجميع المواد الصحفية والإعلانية وإعداد الصور والأشكال التوضيحية في مرحلة ما قبل الطبع قد تم وضعها تحت التحكم الكامل من خلال تطوير نظم إلكترونية في مرحلة ما قبل الطبع وتتيح هذه النظم مرونة عالية في عملية إخراج الصفحات سواء العادية (الأبيض والأسود) أو الملونة . ولا يتم إدخال كل المعلومات والنصوص والصور والرسوم التوضيحية إلى هذه النظم بطريقة إلكترونية فحسب ، بل يتم كذلك إدخال الصور المفصلة لونياً إلى النظم نفسها بالطريقة نفسها ، كما يمكن أيضاً إجراء العديد من التأثيرات الخاصة على هذه المواد والصور كما لو كانت أصلية ^(٢) .

ويعود نظام " سيتكس رسبونس ٣٠٠ " Scitex Response أحد النظم المتكاملة المستخدمة في هذا المجال . ويقبل هذا النظام بيانات من آلات المسح الملون جنباً إلى جنب مع النص المنتج بطريقة إلكترونية ، كما يقبل المخرجات الأخرى من آلات مسح الصور أو استدعاء أي شيء من الأرشيف . كما يستطيع القائمون على تجميع الصفحة وإخراجها استدعاء النصوص والصور ليقوموا بتصحيحها وتعديلها ، وتجميع الصور والمحروف في تصميم واحد . وعندما يتم تجميع الصفحات تماماً ، يتم تخزينها في ذاكرة الكمبيوتر لعراضها فيما بعد سواء لاستخراج سالية للصفحة أو استخراج لوحة طباعية مباشرة ، أولى للتحكم في شعاع الليزر الذي يقوم بدوره بحفر الطنبور الطابع في طريقة الطباعة الفائرة ^(٣) .

وبينما يقوم بائعو النظم الإلكترونية في مرحلة ما قبل الطبع Electronic pre - press Systems بتطوير منتجاتهم وتحسينها ، وإمداد عملائهم بإمكانات ربط هذه النظم بأنظمة النشر المكتبي Desktop Publishing Systems وأنظمة النشر الأخرى ، إلا أن أنظمة الكمبيوتر المبسطة نفسها لديها إمكانات معقولة ، وتعد عملية بصورة أكبر وذلك بفضل التحسينات التي لا تتوقف على برامج الكمبيوتر وتطبيقاتها .

وفي أوائل العقد الأخير من هذا القرن ، بدأ بائعو برامج الكمبيوتر الخاصة بجمع الحروف التقليدية في تقديم برامج لمعالجة الصور ، وهذه البرامج قادرة على تقديم السالبات المفصلة لونياً . كما أن آلات المسح الضوئي القوية المستوى Flatbed Scanners وبرامج معالجة الصور المتنوعة قد حولت بعض أنظمة النشر المكتبي إلى حلول فعالة وعملية بالنسبة للجرائد ^(٤) .

ويعنى القول أنه قبل دخول نظام النشر المكتبي إلى حجرة الكمبيوتر في الصحف ، ولاسيما في دول أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية ، كانت هناك أنظمة وسيطة مهدت الطريق لدخول الأنظمة الجديدة إلى مطابع هذه الصحف مثل آلات المسح الضوئي الصغيرة عالية الجودة ، وبرامج معالجة الصور ، وشاشات رسم الصفحات وتصميمها ، وأجهزة الكمبيوتر الصغيرة Microcomputers ، كما كانت مخرجات هذه الأنظمة يتم الحصول عليها مباشرة مسجلة على أفلام حساسة ، مما خلق حلقة وسيطة متمثلة في الأنظمة الإلكترونية في مرحلة ما قبل الطبع ، والتي مهدت الطريق لأنظمة النشر المكتبي الأقل كلفة والأيسر تشغيلًا والتي تعد بمثابة الركيزة الأساسية التي ترتكز عليها الثورة الراهنة في مجال النشر الإلكتروني .

ولا يعني ذلك إطلاقاً اختفاء الأنظمة الإلكترونية في مرحلة ما قبل الطبع ، وخاصة أنه على الرغم من التحسينات السريعة التي تدخل على أنظمة النشر المكتبي ، إلا أن الجودة التي توفرها هذه الأنظمة والتي تقوم أساساً على تكنولوجيا أجهزة كمبيوتر ماكنتوش تقل بكثير عن الأنظمة الإلكترونية في مرحلة ما قبل الطبع . وعلى الرغم من أن أجهزة النشر المكتبي تتسم بالسرعة النسبية إلا أنها تقل في الجودة حتى عن الأنظمة اليدوية التقليدية ، ولاسيما في جودة الأفلام المفصولة لونياً^(١٥) .

وعلى الرغم من ذلك ، فإن تأثير نظم النشر المكتبي على الفنون الطباعية في رأى المتخصصين يمكن في قدرتها على زيادة حجم الإنتاج الطباعي الملون ، وبالتالي زيادة الإيرادات لإقليم القراء والمعلنين على المواد المطبوعة الملونة ، بالإضافة إلى قدرتها على توفير طرق جديدة لفصل الألوان . ويرى البعض أن تطبيقات نظم النشر المكتبي سوف تتزايد بدرجة كبيرة خلال هذا العقد ولاسيما في التطبيقات الخاصة بالنشر التجاري والجرائد .

وعلى أية حال ، فإن العديد من الجرائد قد وظفت أنظمة النشر المكتبي في جمع الحروف وإخراج الصفحات ، وكل ما في الأمر هو أن هذه الجرائد سوف تعمل على توظيف هذه النظم في المزيد من الاستخدامات ، وخاصة فيما يتعلق باستخدام اللون خلال السنوات القادمة . ولن يكون الأمر قصراً على الجرائد فقط ، بل إن أجهزة الماكنتوش ، والتي تشكل الركيزة الأساسية لمعظم نظم النشر المكتبي ، قابلة للتطبيق في إنتاج الكتالوجات والنشرات الإعلانية وبعض المطبوعات الأخرى ذات الجودة العالمية . ورغم ذلك ، فإن مستوى الجودة التي يمكن

الحصول عليها في أجهزة الماكنتوش يجعلها غير مناسبة لأداء مهام طباعية معينة تتطلب المزيد من الإتقان مثل التقارير السنوية والإعلانات .

ولعل العوائق التي تعمل على تدني مستوى الجودة في النظم القائمة على أجهزة الماكنتوش Mac-based Systems ، والتي تتضمن وحدة إدخال وبرامج كمبيوتر وشاشة ملونة ووحدة مخرجات ، تكمن في عدم قدرتها على استخدام آلات مسح ذات قوت تبين عالية وحدة مخرجات ، توقيت شبكات هافتون بزوايا شبكية تقليدية، كما أن هذه High -Resolution Scanners النظم لا تستطيع أيضاً أن تنتج أفلاماً تتمتع بضبط جديد للألوان Register Color (٦) .

إلا أنه من المزايا التي لا تنكر لأنظمة النشر المكتبي هي أنه عندما توجد عمليات الجمع والتصميم وفصل الألوان وتصوير الصفحات تحت سقف واحد ، يستطيع الناشرون أن يكون لديهم قدرًا أكبر من التحكم في كل المهام في مرحلة ما قبل الطبع ، كما أن هذه الأنظمة يمكن أن تتيح وفرًا هائلًا في الكلفة والوقت بالمقارنة بالأساليب والطرق التقليدية . ولكن المشكلة الحقيقة في أنظمة النشر المكتبي بصفة عامة هي أن الأنظمة القائمة على أجهزة الماكنتوش تعتبر مثالية للصور والرسوم الملونة الصغيرة بالإضافة لخروف المتن والعناوين ، إلا أن الصور الملونة ذات المساحة الكبيرة تتطلب سعة ذاكرة أكبر ومساحة أكبر من الجهاز ، مما يجعل معالجتها ليست اقتصادية تماماً (٧) .

التطبيقات العربية لأنظمة النشر المكتبي :

جاءت أنظمة النشر المكتبي العربية لفترة طويلة في محاولتها اللحاق بنظيرتها اللاتينية ، وتوفير أدوات فعالة ومتقدمة لتلبية احتياجات صناعة النشر العربية ، ولعل السبب الأساسي لذلك كان تردد الشركات العالمية المطورة لأنظمة النشر المكتبي في تعريب منتجاتها وطرحها في الأسواق العربية .

إلا أن هذا كله على وشك التغيير مع الطفرة الجديدة غير المسبوقة التي شهدتها تطبيقات النشر المكتبي العربية ، والتي تمثل في طرح نسخ عربية من التطبيقات الرائدة التي تتنافس على زعامة السوق العالمية وهي " كوارك إكسبريس " Quark Xpress (٨) و"بيغ ميكر " Big Marker (٩) ، وظهور إصدارات جديدة تعتبر بحق نقلة نوعية من تطبيق " الناشر الصحفى " (١٠) الذي سيطر على سوق النشر المكتبي في العالم العربي خلال السنوات الماضية .

ومن الفوائد التى توفرها موجة التطبيقات الحديثة للمستخدمين العرب ، اختصار الوظائف المعقدة والمتقدمة ، و توفير أدوات متقدمة للمعالجة الفنية للغة العربية ، وتحسين وسائل المخرجات سواء أكانت بالطباعة العادية أم الملونة ، و تكين المستخدم من المزيد من التحكم فى تفضيلات عملية النشر وفي تفاصيل الصفحات المنتجة^(١١) .

ولعل هذه الفوائد هي التى حلت بعض المؤسسات الصحفية المصرية والعربية إلى تبني نظم جديدة للنشر المكتبى . وكانت مجلة " كل الناس " أول من أدخل نظاماً للنشر المكتبى وذلك في أواسط عام ١٩٩٠ ، ثم تلتها صحيفة " العالم اليوم " عام ١٩٩٢ ، وتتصدر كلا الصحفتين عن شركة " الصحفيون المتحدون " وهى شركة مساهمة مصرية سعودية ، ثم تلتها مؤسسة " الأهرام " التى اشتهرت هذا النظام عام ١٩٩٢ ، وبدأت فى تشغيله واستخدامه فى صحفها ومجلاتها خلال عام ١٩٩٣^(١٢) .

الصحف الحزبية والنشر الإلكتروني :

عانت الصحف الحزبية - دوماً - ولا زالت تعانى من قصور الإمكانيات المادية والفنية والبشرية ، وعلى الرغم من تباين أسباب قصور الإمكانيات المتاحة لدى الصحف الحزبية ، فلا شك أن هناك علاقة طردية بين الإمكانيات المتاحة ومستوى النجاح المهني الذى تتحققه الصحيفة ، وخاصة مع تصاعد مفهوم الصحافة كصناعة ضخمة تعتمد إلى حد بعيد على رأس مال ضخم ومستحدثات تكنولوجية مت坦مية^(١٣) .

وقد عانت الصحف الحزبية ، ولاسيما المعارضة منها ، من ضعف التمويل الذى كاد أن يقتصر على التوزيع إلى جانب تبرعات أعضاء الحزب وبعض القراء ، وما قد يقرره المجلس الأعلى للصحافة لهذه الصحف من مساعدات^(١٤) .

ولعل ضعف إمكانيات الصحف الحزبية هو ما جعلها تلجأ إلى المؤسسات الصحفية القرمية سواء فى التجهيزات الفنية فى مرحلة ما قبل الطبع أو فى مرحلة الطباعة ذاتها؛ وهو ما كان يؤدى إلى مشاكل عديدة بالنسبة للصحف الحزبية التى تعارض النظام القائم بشكل صريح .

فعلى سبيل المثال ، كانت صحيفة « الأهالى » لسان حزب التجمع ثطبع عند صدورها عام ١٩٧٨ فى مؤسسة " دار التعاون " ، ومع بداية إصدارها الثانى فى مايو من العام ١٩٨٢ أصبحت تطبع فى مطبع " أخبار اليوم " ، وفي مايو من العام ١٩٨٥ ، انتقلت

الصحيفة إلى المطبع الجديدة لشركة الإعلانات الشرقية بمؤسسة " دار التحرير للطبع والنشر " ، وفي فبراير ١٩٨٧ ، استقرت الصحيفة في مطبع "الأهرام" بالجلاء^(١٥) . ولاشك أن انتقال الصحيفة في طباعتها من مؤسسة صحيفة قومية إلى أخرى يدل على مدى المشكلات بين الصحيفة وهذه المؤسسات المملوكة للدولة في النهاية ، مما يجعلها تعمل على تضييق الخناق على هذه الصحيفة الخزينة المعارضة .

وعلى النقيض من صحيفة "الأهالي" ، فإن صحيفة "الوفد" لسان حزب الوفد الجديد تعد أقل الصحف المعارضة عموماً معاناة من ضعف الإمكانيات ، وهو ما انعكس بيوره على تكنولوجيا الصحيفة من بدء الإصدار اليومي منذ ٩ مارس عام ١٩٨٧ ، والاستفادة بشكل مباشر من وكالات الأنباء ، وقلة اعتمادها على المؤسسات الصحفية القومية ، إلا فيما يتعلق بعمليات الطباعة والتوزيع ، وربما يرجع ذلك إلى اعتماد الصحيفة بشكل رئيسي على الإعلانات ، ولا سيما تلك الإعلانات التي يكون مصدرها القطاع الخاص التي تتفق مصالحه مع توجهات الصحيفة الليبرالية^(١٦) .

وببدو جلياً أن توافر مصادر جيدة لتمويل صحيفة "الوفد" والتي تمثل في الإعلانات والتوزيع ، هو ما جعل الصحيفة تتمتع بقدر معقول من الاستقلالية عن المؤسسات القومية . فبعد أن كانت الصحيفة تعتمد على مطبع المؤسسات القومية في مرحلتها التجهيزات الفنية والطباعة منذ صدورها في مارس من العام ١٩٨٤ ، أصبحت تقوم بنفسها بعمليات الجمع والمنتج وتصوير أفلام الصفحات ، لترسل هذه الأفلام إلى مطبع "الأهرام" حيث تطبع الصحيفة . وقد تواكب ذلك مع تحول الصحيفة إلى الصدور اليومي في مارس من العام ١٩٨٧ .

وكانت تجربة صحيفة "الوفد" في الاستقلال عن المؤسسات الصحفية القومية والاعتماد على نفسها في تجهيزات ما قبل الطبع نبراساً للصحف الخزينة الأخرى التي بدأ معظمها في اتخاذ هذه الخطوة نفسها ولكن مع تبني أجهزة أقل كلفة تتناسب وإمكانيات هذه الصحف المتواضعة .

ومن هنا ، كان قيام العديد من الصحف الخزينة باقتناء أنظمة للنشر المكتبي أو إلكتروني . وهكذا ، لم تر بعض هذه الصحف بالمرحلة الوسيطة الخاصة باستخدام الأساليب والطرق التقليدية في مرحلة ما قبل الطبع ، بل دخلت هذه الصحف مباشرة إلى عصر النشر

الإلكترونى ، بل إن صحفة "الوفد" قامت هى الأخرى باقتناه نظام للنشر الإلكترونى يعمل جنباً إلى جنب مع الأجهزة القديمة الموجودة فى أقسام الجمع والتصوير الميكانيكى والمنتج فى إنتاج الصفحات المختلفة للصحفية .

الإطار المنهجى للبحث:

١- الدراسات السابقة :

تعد تطبيقات النشر الإلكترونى فى الصحافة المصرية من المجالات الجديدة فى تكنولوجيا الطباعة والنشر ، حيث لم تتبنا المؤسسات الصحفية المصرية نظماً حديثة للنشر المكتبى إلا فى أوائل عقد التسعينيات . ومن هنا ، لم تتطرق لهذا الموضوع العديد من الدراسات السابقة ، إلا أنها قد قمنا بدراسة رائدة فى هذا المجال فى أواسط عام ١٩٩٤^(١٧) .

وقد تناولت الدراسة مفهوم النشر المكتبى Desktop Publishing ، وكيفية إدخال النصوص والصور الفوتوغرافية والرسوم إلى هذا النظام ، وبرامج النشر المكتبى ، وأوجه المماضلة بين نظم النشر المكتبى ، وتطبيقات النشر المكتبى فى الصحافة المصرية حتى أواسط عام ١٩٩٤ . وقد اقتصرت هذه التطبيقات على شركة "الصحفيون المتحدون" التى تصدر صحيفتي «كل الناس» و «العالم اليوم» ، ومؤسسة "الأهرام" الصحفية، وصحفية «الوفد» ، وهى الجهات التى كانت تقوم بتوظيف النشر الإلكترونى فى مطبوعاتها فى ذلك الوقت .

وبأى إجراء ، هذه الدراسة استكمالاً للجهد الذى قمنا به فى الدراسة السابقة ، حيث وقعت العديد من التطورات فى تطبيقات النشر الإلكترونى فى الصحافة المصرية ، ولاسيما الحزبية منها ، مما يجعل إجراء هذه الدراسة غاية فى الأهمية لمتابعة الطفرة الراهنة فى الصحافة المصرية من حيث التحول إلى تبنى نظم جديدة وغير تقليدية فى النشر .

ب- نوع الدراسة :

تعد هذه الدراسة من قبيل الدراسات الوصفية التحليلية حيث تعنى بتوصيف الأوضاع الجديدة فى الصحف الحزبية المصرية بعد دخول هذه الصحف إلى عصر النشر الإلكترونى ، وما يتضمنه ذلك من محاولة القيام بتقييم هذه التجربة وتحليل أبعادها المتعددة . وخاصة مدى استفادة الصحف الحزبية من هذه الخطوة فى أن تكون أكثر استقلالية عن المؤسسات الصحفية القومية فى التجهيزات الفنية لمرحلة ما قبل الطبع .

جـ- مشكلة البحث :

عانت الصحف الحزبية ، ولاسيما المعارضة منها ، من الاعتماد كلياً على المؤسسات الصحفية القومية سواء في التجهيزات الفنية في مرحلة ما قبل الطبع أو في عملية الطباعة ، وهو ما كان يجعل هذه الصحف تحت رحمة مطابع هذه المؤسسات المملوكة أساساً للدولة . وفي سبيل الخروج من إسار التبعية للمؤسسات الصحفية القومية ، قامت معظم الصحف الحزبية منذ أوائل هذا العقد باقتنا نظم جديدة للنشر الإلكتروني بغية تحقيق مزيد من الاستقلال ، وهو ما يجعل هذه المشكلة البحثية جديرة بالبحث والدراسة من أجل تقييم هذه الظاهرة الجديدة وسبل أغوارها ، وكشف مدى تأثيرها على الإنتاج الصحفي في هذه الصحف ، ومدى إسهامها في تحسين إخراجها .

دـ- التساؤلات :

تطرح هذه الدراسة مجموعة من التساؤلات التي سوف يجيب عنها الشق الميداني من الدراسة ، وهذه التساؤلات هي :

- ١- متى دخلت الصحف الحزبية إلى مجال النشر الإلكتروني ، وما أسباب ذلك ؟
- ٢- هل مرت الأجهزة الجديدة بمرحلة تجارب على توضيب بعض الصفحات قبل أن يتم توضيب كل الصفحات الخاصة بالصحف الحزبية وفقاً للنظام الجديد ؟
- ٣- هل تم تدريب العاملين وسكرتارية التحرير على هذه النظم الجديدة ؟
- ٤- ما مصير عمال المونتاج اليدوى القدامى في بعض الصحف الحزبية التي كانت تتبنى نظماً قديمة أو تقليدية للإنتاج الصحفي ؟
- ٥- ما المزايا التي وفرتها النظم الجديدة للصحف الحزبية ، وما عيوب النظم القديمة ؟
- ٦- هل تم تدريب محررى الصحف الحزبية على إدخال موضوعاتهم إلى أجهزة النشر الإلكتروني مباشرة بدلاً من تقديمها مكتوبة بخط اليد ؟
- ٧- هل أدت النظم الجديدة في النشر إلى تحسين أساليب إخراج الصحف الحزبية ؟
- ٨- ما العيوب التي ظهرت من خلال تطبيقات النشر الإلكتروني في الصحف الحزبية ؟
- ٩- هل أصبحت الصحف الحزبية تتمتع باستقلالية أكبر عن المؤسسات الصحفية القومية بعد دخولها عصر النشر الإلكتروني ؟

هـ- مناهج البحث :

يستخدم الباحث في هذه الدراسة أسلوب المسح Survey Method ، حيث كان من الضروري إجراء مسح شامل على الصحف الخزينة المصرية ، وذلك للتعرف على كيفية استخدام هذه الصحف لنظم النشر الإلكتروني ، من أجل تقويم هذه التجربة من خلال المعلومات التي يتم الحصول عليها .

كما تم استخدام النهج المقارن Comparative Method ، وذلك من أجل مقارنة الأوضاع الجديدة في الصحف الخزينة التي دخلت إلى مجال النشر الإلكتروني بتلك الأوضاع القديمة التي كانت سائدة في هذه الصحف . ونقصد هنا بالأوضاع القديمة أحد أمرين ، أولهما استخدام أساليب قديمة وتقليدية في الانتاج الصحفي ، ثانيهما الاعتماد الكامل على المؤسسات الصحفية القومية في مرحلتي التجهيزات الفنية والطباعة .

وـ- الأدلة :

كانت الأداة المستخدمة في البحث هي المقابلة المقمنة مع بعض سكرتيري التحرير بالصحف الخزينة التي أدخلت نظم النشر الإلكتروني . وقد استخدمنا في هذا الإطار إستماراة تضم بعض الأسئلة التي تم طرحها على سكرتيري التحرير العاملين بهذه الصحف لتلقي إجاباتهم عليها طبقاً لتجربة كل صحيفة مع النظام الجديد في النشر ، ولا شك أن هذه المقابلات^(١٨) ، قد ساهمت بشكل فعال في تكوين قاعدة أساسية من البيانات استطعنا من خلالها أن نقوم بالإجابة على تساؤلات الدراسة .

زـ- مجتمع البحث :

إقتصرت هذه الدراسة التي قمنا بإعدادها في أواسط عام ١٩٩٥ على الصحف الخزينة التالية :

- صحيفة « الشعب » التي يصدرها حزب العمل .
- صحيفة « الوفد » التي يصدرها حزب الوفد الجديد .
- صحيفة « العربي » التي يصدرها الحزب العربي الديمقراطي الناصري .
- صحيفة « الأهالى » التي يصدرها حزب التجمع الوطنى التقدمي الوحيد .

وكما يبدو واضحًا ، فإننا قد قمنا باستبعاد العديد من الصحف الخزينة من مجتمع هذه الدراسة ، ولعل من أهم هذه الصحف صحيفة « مايو » التي يصدرها الحزب الوطني الديمقراطي الحاكم ، وذلك لأن هذه الصحيفة تطبع في مطباع مؤسسة « دار التحرير للطبع والنشر » ، ومن المعروف أن هذه المؤسسة الصحفية القومية لم تقدم على تبني النظم الجديدة في النشر الإلكتروني حتى وقت إعداد هذه الدراسة .

كما استبعدنا من مجتمع هذه الدراسة صحيفة « الأحرار » التي يصدرها حزب الأحرار ، وذلك على الرغم من اقتناه هذه الصحيفة للعديد من أجهزة كمبيوتر « ماكتوش » التي تعد الركيزة الأساسية لنظام النشر الإلكتروني ، ويرجع سبب استبعادنا لهذه الصحيفة إلى أنها لا تزال في مرحلة التجارب الخاصة باستخدام الحاسوب الآلي في توضيب بعض الصفحات وتدريب عمال المونتاج القدامى بها وسكرتيرى التحرير على الأجهزة الجديدة .

وهكذا ، فإن اختيارنا لهذه العينة ينبع على اعتبار مهم ، وهو أن الصحف الخزينة المصرية التي قتلت مجتمع هذه الدراسة ، هي التي قامت بالفعل بالاستفادة من تطبيقات النشر الإلكتروني في مرحلة التجهيزات الفنية في مرحلة ما قبل الطباعة .

نتائج البحث :

من خلال الدراسة الميدانية التي قمنا بها على الصحف الخزينة المصرية والتي تبنت نظام النشر الإلكتروني ، توصلنا إلى مجموعة مهمة من النتائج التي أمكنها الإجابة بصورة شاملة ودقيقة عن التساؤلات التي طرحت في الإطار المنهجي للبحث ، وفيما يلى نيرز أهم هذه الإجابات في كل الصحف التي خضعت للدراسة وذلك وفقاً لأسبقيتها في تبني النظام الجديد في النشر .

١- فيما يتعلق بالنشر الإلكتروني في صحيفة « الشعب »:

تبين من الدراسة الميدانية أنه بدأ استخدام الحاسوب الآلي بصحيفة « الشعب » التي يصدرها حزب العمل في ديسمبر من العام ١٩٨٩ في إنتاج بعض الصفحات وهي الصفحات الأولى والثانية والخامسة ، أما باقى الصفحات فكان يتم إجراء عملية المونتاج لها يدوياً ، تم بدأ إجراء التوسيب الإلكتروني لصفحات الصحيفة كافة في مرحلة لاحقة .

وفي بداية الأمر ، كما يتم اجراء التوضيب الالكتروني لصحيفة « الشعب » في « الشركة العربية للطباعة » وهى أحد المكاتب التجارية العاملة فى مجال النشر وتجهيزات ما قبل الطبع والتى انتشرت فى الفترة الأخيرة ، ليتم طباعة الصحيفة بعد ذلك فى مطبع مؤسسة « الأهرام » فى شارع الجلاء .

وبعد ذلك ، قامت صحيفة « الشعب » بانشاء قسم خاص بها لإجراء عملية التوضيب الإلكتروني لصفحاتها - دون الاعتماد على المكاتب التجارية ، وقد اقتنت الصحيفة سبعة أجهزة كمبيوتر « أبل ماكتوش » وطابعى ليزر Laser Printer ، وجهازًا لطبع الأفلام وتحميضها ، وجهازًا لفصل الألوان Scanner ، ولكن هذا الجهاز لا يستخدم ، مما يضطر الصحيفة إلى إنتاج الصور والرسوم ومعالجتها فى مؤسسة الأهرام .

وقد تم تدريب العاملين بقسم السكرتارية الفنية المنوط بإخراج صفحات الصحيفة ، وذلك عن طريق إجراء دورات تدريبية وذلك مدة محدودة تتراوح بين أسبوعين وثلاثة أسابيع . ولحسن الحظ ، لم يكن لدى الصحيفة عملاً لإجراء المونتاج اليدوى لعدم وجود قسم للمونتاج فى مقر الصحيفة ذاتها لأنها كانت تعتمد على جهات خارجية فى إنجاز مثل هذه العمليات الفنية ، ولذلك لم تكن ثمة حاجة لإعادة تأهيل هؤلاء العمال للعمل على الأجهزة الجديدة ، بل تم الاكتفاء بتدريب المخرجين الصحفيين أو سكرتيرى التحرير على إنتاج الصفحات وفقاً لتصوراتهم المسبقة التى وضعوها على غذاج « ماكيتات » .

ولا يقوم المحررون بصحيفة « الشعب » بتأدية الم الموضوعات التى يكتبونها إلى الكمبيوتر مباشرة ، بل يقوم هؤلاء المحررون بكتابة موضوعاتهم لترسل إلى مدير التحرير ليجرى عليها بعض التعديلات ل تستقر هذه الموضوعات عند سكرتير التحرير ليقوم برسمها على غذاج الصفحة « الماكىت » الذى يرسلها لعمال الجمع على أجهزة الكمبيوتر ، ليستدعيها سكرتير التحرير بعد ذلك عند إجراء عملية التوضيب الإلكتروني للصفحة على شاشة الكمبيوتر . وقد أثر الكمبيوتر تأثيراً إيجابياً على إخراج صحيفة « الشعب » من ناحية التصميم بصفة عامة ، وشكل حروف العناوين بصفة خاصة ، فقد أضاف الكمبيوتر إمكانية استحداث أشكال حروف لم تكن موجودة . كما أصبحت الصور والرسوم أكثر وضوحاً ودقة . هذا بالإضافة إلى مزايا الدقة واختصار الوقت وتوفير كلفة إجراء مثل هذه التجهيزات فى المؤسسات الصحفية الكبرى .

ورغم أن المكان الذى يأوى أجهزة الكمبيوتر في صحيفة "الشعب" يعد مكاناً متسعاً ومكيناً لتفادى حدوث أية أعطال ، ولاسيما أن هذه الأجهزة تتأثر بالحرارة والرطوبة ، إلا أن من أهم السلبيات التى تواجه الصحيفة فى استخدامها لنظام النشر الإلكترونى ، هو تكرار حدوث الأعطال لعدم الالتزام بالتعليمات الخاصة بالظروف التى يجب التحكم فيها فى المكان الذى توضع فيه هذه الأجهزة ، كما تعد الصيانة مشكلة كبيرة تواجه الصحيفة لأنه غالباً ما تحدث أعطالاً تستمر فترة طويلة دون معرفة الأسباب ، ويرجع ذلك إلى أن المتعاملين مع هذه الأجهزة غير ملمين بتفاصيل تشغيلها ، بالإضافة إلى أن معظم قطع الغيار يتم استيرادها من الخارج .

كما أن استخدام الكمبيوتر بعض الآثار السلبية ، ومنها المضار التى قد تصيب العين ، وللتقليل من هذه الآثار تقوم الصحيفة بوضع مرشحات على شاشات هذه الأجهزة لامتصاص الأشعة الضارة وترشيح الصورة التى يراها المستخدم على الشاشة .

وقد تبين أيضاً أن صحيفة "الشعب" تستخدمن برنامجاً مبرمجاً الناشر المكتبى والناشر الصحفى ، ورغم وجود برامج أخرى جديدة تتبع إمكانات أكثر ، فإن الصحيفة لم تحاول اقتناها لأن شراء هذه البرامج يعد مكلفاً للغاية ، ولذلك تعزف الصحيفة عن اقتناء التكنولوجيا المستحدثة في مجال النشر الإلكترونى .

وفي النهاية ، تبين أن اقتناء صحيفة "الشعب" لنظام النشر الإلكترونى قد أتاح لها إقامة العمليات والتجهيزات الفنية في مرحلة ما قبل الطبع في مقرها ، وهذا يعد ميزة كبيرة - كما يذكر سكريپت وتحرير الصحيفة - حيث لا يستطيع أحد من المؤسسات التي كان يتم فيها إجراء هذه التجهيزات الاطلاع على المواد التي سوف تنشرها الصحيفة لخصوصيتها ، وقد ساعد ذلك على استغلال الجريدة نسبياً ، وهو الهدف الذي تسعى إليه معظم الصحف الخالية إن لم يكن جميعها .

٢- فيما يتعلق بالنشر الإلكتروني في صحيفة "الوفد":

تبين من الدراسة الميدانية أنه بدأ استخدام الحاسوب الآلى بصحيفة "الوفد" التي يصدرها حزب الوفد الجديد اعتباراً من أواسط عام ١٩٩٢ ، حيث تم إجراء تجربة على بعض الصفحات دون البعض الآخر ، وذلك باستثناء العدد الأسبوعى الذى ظل يوظف المونتاج الدوى في إنتاجه ، ثم بدأ تعميم استخدام الكمبيوتر في تنفيذ جميع الصفحات فيما عدا

الصفحة الثانية والثانية عشرة . وقد دخلت مؤخراً الصفحة الثانية إلى مجال التوضيب الإلكتروني ، في حين ظلت الصفحتان الثانية عشرة والثانية تختضنان للمونتاج اليدوي . وربما يرجع السبب في ذلك أن هاتين الصفحتين يتغير مضمونهما وتصميمهما بشكل دائم ، مما يصعب معه ثبيت شكلهما ، ولعل الثبات النسبي هو سمة من سمات التوضيب الإلكتروني باستخدام الكمبيوتر .

وجدير بالذكر أنه قد تمت إجراء مرحلة التجارب على استخدام النظام الجديد لمدة ثلاثة أشهر حتى يصل العاملون إلى مستوى مناسب من الكفاءة في العمل . وفي أثناء ذلك ، تم تدريب عمال المونتاج وسكرتيري التحرير في الشركة التي تم التعاقد معها لتوريد أجهزة الكمبيوتر . وبالنسبة لعمال المونتاج اليدوي ، فقد تم تدريب بعضهم على النظام الجديد ، والبعض الآخر لا زال يعمل في المونتاج اليدوي بالنسبة للصفحات التي لا زال يتم إنتاجها وفقاً للنظام القديم ، وحين يتم التوسيع في شراء أجهزة كمبيوتر جديدة ، فسوف يتم تدريب سائر عمال المونتاج على التوضيب الإلكتروني ، خاصة وأنهم قد أصبحوا ملمنين ببعض أساسيات النشر الإلكتروني .

ولم تخض صحيفة "الوفد" تجربة تدريب المحررين على إدخال المواد الصحفية إلى أجهزة الكمبيوتر ، وذلك للأسباب التي سبق ذكرها عند الحديث عن صحيفة "الشعب" والتي تتمثل في ضعف الإمكانيات ، والتكلفة العالية لبرامج التدريب ، بالإضافة إلى عدم التزام المحررين بذلك .

ويضم قسم الكمبيوتر في صحيفة "الوفد" أربعة أجهزة كمبيوتر "آبل ماكتنتوش" مزودة ببرنامج الناشر المكتبي لجمع المواد التحريرية ، وأربعة أجهزة أخرى مزودة ببرنامج الناشر الصحفى الذى يعمل على تجميع هذه المواد على الشاشة وفقاً لنمذجة الصفحة "الماكىت" "المعد سلفاً" ، هذا بالإضافة إلى جهاز مسح ضوئي Scanner ، وطابعة ليزر Laser Printer لطباعة تجارب الصفحات ، والماد الصحفية المجموعة لتصميمها ، وجهاز آخر لتحميض أفلام الصفحات وطبعها .

ورغم أن استخدام الكمبيوتر في إخراج صحيفة "الوفد" قد أضفى على صفحات الصحيفة جمالاً نسبياً واستقراراً أكبر في تصميم الصفحات ، إلا أنها لا تستطيع أن نغفل بعض العيوب التي قد يسببها الكمبيوتر ومنها الانقطاع المفاجئ للتيار الكهربائي ، مما يؤدي إلى عدم الاحتفاظ بالمادة المجموعة أو الصفحات التي تم توضيبها على الشاشة إذا لم يتم تخزينها ، مما يتطلب إعادة عملية الجمع والتوضيب ، مما يؤدي في النهاية إلى مشاكل إنتاجية في مرحلة ما قبل الطبع قد تعمل في النهاية على تأخير صدور الصحيفة .

وبالنسبة لتأثير استخدام الكمبيوتر على شكل المعرف ، فقد تبين أن الكمبيوتر قد أتاح استخدام أشكال عديدة لحروف العناوين مثل "دمشق" و "جيزة" و "بغداد" و "القاهرة" ، وغيرها من الأشكال التي تعددت لدرجة أن عدد أشكال حروف العناوين التي يوفرها الكمبيوتر أصبح يفوق بكثير عدد الأشكال التي تتيحها أجهزة المجمع التصويري ، وذلك على الرغم من التفاوت الكبير في كلفة شراء كل النوعين من الأجهزة وتشغيله ، فجهاز الكمبيوتر قد تفوق في الحد من كلفة الشراء والتشغيل بدرجة كبيرة .

وفي مجال الصور والرسوم ، أتاح الكمبيوتر وقتاً أقل بكثير في إنتاج الصورة من الوقت الذي كانت تستغرقه الطريقة التقليدية ، كما أتاح الكمبيوتر سهولة تنفيذ المعالجات الخاصة للصور والتي كان يصعب تنفيذها في الطرق القديمة ، كما يسمح للكمبيوتر التحكم في عملية تبادل الظلال والدرجات الرمادية في الصورة ، كما يمكن للكمبيوتر تخزين كم هائل من الصور والرسوم واسترجاعها مما يوفر حيزاً مكانياً كبيراً ، وهو مالم يكن متاحاً في الطرق اليدوية القديمة .

٣- فيما يتعلق بالنشر الإلكتروني في صحيفة "العربي" :

تبين من الدراسة الميدانية أنه بدأ استخدام الحاسوب الآلي بصحيفة "العربي" التي يصدرها "الحزب العربي الديمقراطي الناصري" مع بداية نشأة الصحيفة في يوليو من العام ١٩٩٣ ، وقد تم استخدام الحاسوب الآلي في صحيفة "العربي" على مرحلتين :
أولاًهما : في البداية كانت هناك مزاجة بين استخدام المنتاج اليدوي والمنتاج الإلكتروني في إخراج صفحات الصحيفة .

ثانيتهما : وفي مرحلة تالية ، وصلت صحيفة "العربي" إلى مرحلة أكثر تقدماً حيث أصبحت الصحيفة تعتمد اعتماداً على الحاسوب الآلي في إنتاج جميع صفحاتها .
وفيمما يتعلق بالتدريب ، قامت الصحيفة بإعداد دورات تدريبية لعمال المنتاج ، وقد لوحظ أن هناك استيعاباً جيداً من جانبهم لإمكانات التكنولوجيا الجديدة وكيفية الاستفادة منها ، وبالتالي فقد تكيف معظم هؤلاء العمال مع النظام الجديد ، أما العمال الذين لم يستطيعوا استيعاب هذه التكنولوجيا المتقدمة لكبر سنهما أو ضعف المستوى التعليمي أو تدني قدراتهم الذهنية ، فقد تم تخصيصهم للعمل في بعض المطوعات أو الصفحات التي لا يستخدمون في إنتاجها الكمبيوتر .

ولم تتمكن الصحفية من تدريب المحررين على إدخال موضوعاتهم بأنفسهم إلى الكمبيوتر ، وذلك على الرغم من إدراك المحرر لأهمية هذه التكنولوجيا ووجوب التعامل معها ، ولكن كما هو الحال في الصحف الخزينة الأخرى ، فإن تدريب المحررين على التكنولوجيا الجديدة يحتاج إلى إمكانات هائلة من قبل الصحفية ، ومواصفات خاصة للمحرر .

وتقوم صحيفة "العربي" بتوظيف أحدث برامج النشر الإلكتروني مثل الناشر المكتبي، الناشر الصحفي ، "بيج ميكرو" Pagemaker، و "كوارك إكسبرس" Quark Xpress مع العلم أن البرنامجين الآخرين لم تظهر تطبيقاتها العربية في سوق البرمجيات إلا في أوائل عام ١٩٩٥ بعد تطبيقهما ، وهذا يعني أن الصحفية تتبع آخر المستحدثات في هذا المجال لستفادة بها في إنتاج صفحاتها وإنتاج الصحف الأخرى التي تصدرها ، وخاصة الصحف التي يصدرها الحزب العربي الناصري في المحافظات .

ورغم أن كلفة إدخال النظم الجديدة في النشر الإلكتروني في صحيفة "العربي" كانت كبيرة ، خاصة بالنسبة لصحيفة حزبية تصدر عن حزب حديث النشأة ، إلا أن هذه الكلفة تتضاعل إذا ما قورنت بالامكانات الهائلة التي وفرها الحاسوب الآلي من حيث الدقة والسرعة وتعدد معالجة الصور والعناوين ، والجودة العالية في إنتاج الصور الظلية وإضافة العديد من التأثيرات الخاصة عليها .

أما بالنسبة للآلات التي كان يتم استخدامها في النظم التقليدية في مرحلة ما قبل الطبع من أجهزة جمع تصويري وتصوير ميكانيكي والمنتج اليدوي ، فإن الصحيفة لم تقرر الاستغناء عنها بعد أو بيعها إلى أن يستقر العمل بأنظمة النشر الإلكتروني ، وهو الاتجاه نفسه الذي اتخذته صحيفة "الوفد" .

٤- فيما يتعلق بالنشر الإلكتروني في صحيفة "الأهلى" :

تبين من الدراسة الميدانية أنه بدأ استخدام الحاسوب الآلي في صحيفة "الأهلى" التي يصدرها حزب التجمع الوطني اعتباراً من أوائل عام ١٩٩٤ ، وذلك بتوضيب صفحة واحدة توضيباً إلكترونياً على سبيل التجربة ، زيدت إلى صفحتين ثم ثلاث صفحات . ويحلول شهر مارس من العام نفسه ، أصبحت كل صفحات الصحيفة يتم توضيبها إلكترونياً .

وقد وفرت الصحيفة بالتعاون مع الشركة المتعاقدة معها على شراء أجهزة الكمبيوتر "آبل ماكتوش" دورة تدريبية مدتها ثلاثة أسابيع لتدريب من سيعملون على هذه الأجهزة ، وهي مدة كافية لاستيعاب أساسيات التعامل مع النظام الجديد .

ونظراً لعدم استجابة بعض العاملين بسكرتارية التحرير في صحيفة "الأهالي" للتعامل مع التكنولوجيا الجديدة ، فقد تركوا العمل بقسم السكرتارية الفنية ليعملوا في الأقسام التحريرية والتي لم تتحول إلى استخدام الحاسوب الآلي للأسباب السابق ذكرها في الصحف الأخرى ، وقد تبين أن بعض خريجي قسم الصحافة بكلية الإعلام ، والذين كانوا يعملون في الأقسام التحريرية بالصحيفة استطاعوا استيعاب التكنولوجيا الجديدة ليتحقروا بالعمل في قسم السكرتارية الفنية ، لاستفادة الصحيفة من جهودهم في القيام بإخراج الصفحات أولاً ، ثم القيام بعد ذلك بتوضيبها إلكترونياً .

وقتلت صحيفة "الأهالي" ثلاثة أجهزة كمبيوتر "آبل ماكتوش" مزودة ببرنامج الناشر المكتبي لأعمال جمع المواد الصحفية ، وكذلك جهازين مزودين ببرنامج الناشر الصحفى لأعمال التوضيب الإلكتروني والتصميم ، وجهازاً لمسع الضوئي Scanner لإدخال الصور والرسوم ، وطابعة الليزر ، وجهازاً لطبع صفحات الصحيفة على أفلام . ولاشك أن هذه الوسائل التكنولوجية تتناسب مع إمكانات الصحيفة المتواضعة . ورغم ضخامة كلفة هذه المعدات ، إلا أن الصحيفة تستفيد منها في إنجاز بعض الأعمال التجارية، ولاسيما أن الصحيفة أسبوعية ، مما يجعل أمامها الكثير من الوقت لإنجاز مثل هذه الأعمال .

وقد غير استخدام الحاسوب الآلي من أسلوب إخراج صحيفة "الأهالي" ، حيث كانت الصحيفة تعانى من الفقر الشديد في النواحي الإخراجية ، فقد كانت تغلب المضمون على الشكل ، ولكن بعد تبنيها للتوضيب الإلكتروني ، استعانت بأحد كبار المخرجين الصحفيين في مصر لوضع تصميم جديد للصحيفة يتناسب ودخولها مجال النشر الإلكتروني ، وبالفعل صدرت الصحيفة في ثوبها الجديد في ١٢ من أبريل ١٩٩٥ .

كما شجعت التكنولوجيا الجديدة صحيفة "الأهالى" على تخصيص مساحات أكبر للصور الفوتوغرافية على صفحاتها بعد تحسن جودة هذه الصور بالمقارنة باستخدام التكنولوجيا القديمة والتقلدية ، وليس أدل على ذلك من أن مساحة الصور بالصحيفة قد تضاعفت فى الفترة الأخيرة .

وقد ساعدت التكنولوجيا الجديدة صحيفة "الأهالى" على توفير الوقت ، حيث أن توضيب الصفحة على شاشة الكمبيوتر لا يستغرق أكثر من ١٥ دقيقة ، فى حين أن إجراء عملية المونتاج لهذه الصفحة بالطريقة اليدوية التقليدية كان يستغرق أكثر من ساعة . وقد ساعد ذلك على إقامة جميع تجهيزات ما قبل الطبع فى مقر الصحيفة ، وفي وقت وجيز ، ليتم بعد ذلك إرسال أفلام الصفحات إلى مطبع مؤسسة "الأهرام" الصحيفة حيث تطبع الصحيفة.

الخلاصة

يمكن أن نخلص من خلال عرض نتائج هذه الدراسة إلى أن الصحف الحزبية قد بدأت في استخدام الحاسب الآلي في عملية الإنتاج الصحفي منذ عام ١٩٨٩ ، وتعتبر صحيفة "الشعب" هي أول صحف الدراسة في استخدام الحاسب الآلي حيث بدأت تستخدمه اعتباراً من ديسمبر من العام ١٩٨٩ ، ثم تبعتها صحيفة "الوفد" خلال العام ١٩٩٢ ، ثم صحيفة "العربي" في يوليو من العام ١٩٩٣ ، ثم صحيفة "الأهالي" في يناير من العام ١٩٩٤ .

وقد تبين من الدراسة أن الكمبيوتر قد غير من أسلوب إخراج الصحف الحزبية إلى الأفضل ، حيث مارس الكمبيوتر تأثيراً إيجابياً على المعالجات الخاصة بالعناصر الجرافيكية على اختلافها من عناوين وصور ورسوم . كما تبين أن دخول الحاسب الآلي إلى مجال الإنتاج الصحفي قد وفر الكثير من الوقت والجهد والكلفة .

وقد اتضح كذلك أنه رغم المزايا التي لا تنكر للحاسب الآلي ، إلا أن هناك سلبيات أجمع عليها العاملون بالسكرتارية الفنية بالصحف الحزبية ، وكلها سلبيات متعلقة بمشكلات الصيانة والتشفير وتوفير البيئة الملائمة لعمل هذه الأجهزة التي تتأثر كثيراً بالعوامل المحيطة بها .

وأوضحت الدراسة أن الصحف الحزبية الأربع محل الدراسة لم تقدم على تدريب محرريها على استخدام أجهزة الكمبيوتر في إدخال موضوعاتهم إلى هذه الأجهزة للقيام بتحريرها إلكترونياً وذلك لأن هذا التدريب يتطلب إمكانات مادية عالية لتوفير جهاز كمبيوتر لكل محرر ، وهذا أمر صعب إن لم يكن مستحيلاً في ظل ضعف الموارد والإمكانات الذي تعانى منه الصحف الحزبية المصرية .

ومن النتائج المهمة التي توصلت إليها هذه الدراسة أن دخول الحاسب الآلي إلى مجال الإنتاج الصحفي في الصحف الحزبية المصرية ، قد عمل على تكين هذه الصحف من القيام بعمليات التجهيزات الفنية في مرحلة ما قبل الطبع في مقارها بدلًا من الاعتماد في ذلك على المؤسسات الصحفية القومية ، مما جعل هذه الصحف في النهاية تتمتع بها ملائمة لا بأس به من الاستقلالية عن الصحف القومية .

ولعل هامش استقلال الصحف الحزبية عن المؤسسات الصحفية يشير مدى حاجة الصحف الحزبية المصرية إلى أن تخطو خطوة ضرورية حتى يتوافر لها قسط أكبر من الاستقلالية . وتمثل هذه الخطوة في إنشاء مطبعة خاصة تساهم في تمويل تجهيزاتها الصحف الحزبية كافة ، حتى تستقل هذه الصحف في طباعتها أيضاً عن المؤسسات القومية .

مراجع البحث

- ١- عالم الطباعة : "الإعداد الإلكتروني للصفحات الملونة" ، المجلد الرابع ، العدد العاشر .
- ٢- شريف درويش اللبناني : الألوان في الصحافة المصرية ومشكلات إنتاجها ، دراسة تطبيقية في الفترة من ١٩٢١ إلى ١٩٩٠ ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٩٤) ، ص ١٧٣ .
- ٣- Wendell Crow : Communication Graphics , (New Jersey : Prentice - Hall Inc ., 1986) , P. 132 .
- ٤- Jim Rosenberg : "Building on desktop " , Editor & Publisher , Sept . 29,1990 .
- ٥- Debbie Petersen : " On the Brink " , American Printer , April 1990 .
- ٦- Ibid .

٧- انظر بالتفصيل :

- Hardy Review : " What is DTP ? " , April 1990 .
- Nevine Sami : Desktop Publishing : A report from PACC Egypt,(Cairo : Gameat El Dowal El Arabia , Mohandessin , 1992) .
- PC Magazine : " The long and the short of DTP " , Jan . 1989 .
- " كوارك إكسبريس Quark Xpress " هو برنامج للنشر المكتبي تم تعريبه من خلال إضافة " آرابيك إكس تي Arabic XT " وهذه الإضافة زودت البرنامج بوظائف جديدة لتمكنه من استقبال كتل النصوص والخطوط العربية .

انظر :

- عدنان الحسيني : " عظمة كوارك إكسبريس وخصوصية آرابيك إكس تي " BYTE ، الشرق الأوسط ، بنایر " كانون ثاني " ، ١٩٩٥ .

٩- بيج ميكرو Page Maker " هو البرنامج الشهير الذي يتنافس مع " كوارك إكسبريس " على زعامة سوق النشر المكتبي للغات اللاتينية . وقد قامت شركة " الداس Aldus " المطورة له بطرح النسخة العربية من الإصدار 5.0 من " بيج ميكرو ميدل إيست " في أوائل عام ١٩٩٥ ، وتعمل هذه النسخة في ظل نظام التشغيل العربي لجهاز " ماكتوش " ، وبالتالي فهي لا تحتاج إلى خطوط خاصة بها .

انظر :

- رمزي ناصر الدين : " بيج ميكرو ميدل إيست يخطب و المستخدم العربي " BYTE ، الشرق الأوسط ، بنایر « كانون ثاني » ، ١٩٩٥ .

١٠- "الناشر الصحفى" هو نسخة مغربية من تطبيق «ديزайн ستوديو» Design Studio طورته شركة «لتراست» عن تطبيق "ريدى ست جو" Ready Set Go من شركة «منهاج جرافيكس» ، وقد استحوذ لسنوات على سوق البرمجيات فى مجال النشر المكتبى العربى الذى يعتمد على بيئه «ماكنتوش» .

أنظر :

- أحمد حميس : «الناشر الصحفى يرد بقوة» BYTE الشرق الأوسط ، ينابير «كانون ثانى» ، ١٩٩٥ .

١١- أنظر :

- خلدون طبازه : «العصر الذهبي للنشر المكتبى باللغة العربية» BYTE الشرق الأوسط ، ينابير «كانون ثانى» ، ١٩٩٥ .

- عدنان الحسيني : «ثورة النشر الإلكترونى» ، BYTE الشرق الأوسط ، أبريل «نيسان» ، ١٩٩٥ .

١٢- مقابلات مع المصادر الآتية :

- أكرم محمد ، فتى كمبيوتر بمجلة «كل الناس» مقابلة بمكتبه فى ١٩٩٤/٧/١ .

- حسن إبراهيم حسن ، رئيس قسم الكمبيوتر بجريدة «العالم اليوم» ، مقابلة بمكتبه فى ١٩٩٤/٦/١٥ .

- المهندسة ليبيبة إيمبابى ، المسئولة عن أقسام الكمبيوتر والجمع التصويرى بمؤسسة «الأهرام الصحفية» ، مقابلة بمكتبها فى ١٩٩٤/٥/٢ .

١٣- كمال قابيل : فن التحرير الصحفى فى الصحافة الخزيبة ، دراسة تطبيقية على الصحف الخزيبة المصرية فى الفترة من ١٩٨٧-٧٧ ، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٨٩) ، ص ٤٤٨ .

١٤- لم تتقاض صحفية «الوفد» أية إعانة من المجلس الأعلى للصحافة منذ صدورها وحتى الآن .

١٥- سعيد محمد الغريب : إخراج الصحف الخزيبة فى مصر ، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٩١) ، ص ٣٨ .

١٦- المرجع السابق نفسه ، ص ٣٤ .

١٧- هذه الدراسة عنوانها «نظام النشر المكتبى وتطبيقاته فى الصحافة» ، دراسة ميدانية على المؤسسات الصحفية المصرية ، وهى دراسة منشورة بالمجلة المصرية لبحوث الإعلام التى

تصدرها كلية الإعلام بجامعة القاهرة (يناير - مارس ١٩٩٧) ، وقد ذكر تقرير المحكمين أن هذه الدراسة تعد أصلية في شقها الميداني وتضيف إلى المعرفة المتخصصة حيث لم تعد بحوث ميدانية في النشر الإلكتروني في مجال الصحافة من قبل ، وإن كانت قد أعدت في مجال الكتب .

١٨- كانت هذه المقابلات مع المصادر الآتية :

- حسين أحمد حسين ، سكرتير تحرير بصحيفة « الشعب » ، مقابلة بمكتبه في ١٩٩٥/٤/١٥ .
- رجب السيد ، سكرتير تحرير بصحيفة « الشعب » ، مقابلة بمكتبه في ١٩٩٥/٤/١٥ .
- أمل مرسى ، سكرتير تحرير بصحيفة « الشعب » ، مقابلة بمكتبتها في ١٩٩٥/٤/١٥ .
- عبد المجيد عباس ، سكرتير تحرير بصحيفة « الوفد » ، مقابلة بمكتبه في ١٩٩٥/٤/٢٠ .
- محمد عبد الواحد ، سكرتير تحرير بصحيفة « الوفد » ، مقابلة بمكتبه في ١٩٩٥/٤/٢٠ .
- إيهاب الزلقاني ، سكرتير تحرير بصحيفة « العربي » ، مقابلة بمكتبه في ١٩٩٥/٥/١٥ .
- رأفت بسطه ، سكرتير تحرير بصحيفة « العربي » ، مقابلة بمكتبه في ١٩٩٥/٥/١٥ .
- حسين البطراوى ، سكرتير تحرير بصحيفة « الأهالى » ، مقابلة بمكتبه في ١٩٩٥/٥/٢٥ .

القسم الثاني

دراسات في تكنولوجيا الإنتاج الصحفى

استخدامات الحاسوب الآلى
فى التحرير الصحفى

د. محمود خليل

استخدامات الحاسوب الآلى فى التحرير الصحفى

تصور لنظام تطبيقى للتحرير الصحفى

بواسطة الحاسوب الآلى (*)

مقدمة

أهمية الدراسة :

تعد الدراسات التى تتناول تأثير تكنولوجيا الاتصال على نظم الإنتاج الإعلامى من أهم المجالات التى أصبحت تلقت اهتمام الباحثين إليها فى الوقت الحاضر وذلك فى ظل التزواج المحدث حاليًا بين ثورة المعلومات من ناحية وثورة الاتصالات من ناحية أخرى.

فقد أدى دخول التكنولوجيا الحديثة ، وخصوصاً تكنولوجيا الحاسوب ، إلى حدوث انقلابات في العديد من المفاهيم الخاصة بالإنتاج الإعلامي، وأساليب الأداء، والممارسة في هذا المجال بشكل ينذر بتحولات جذرية في طبيعة هذه الأساليب وفي نطاق عائدها الإنتاجي أيضاً.

وقد كانت وسائل الإعلام الإلكترونية (الإذاعة والتلفزيون) سباقة إلى الاستفادة من النتاج التكنولوجي الذي يخدم أهدافها ووظائفها وطبيعة المنتج فيها ، بحكم أنها قللت في جوهرها أدوات تكنولوجية ، وقد اختلف الوضع نسبياً فيما يتعلق بالصحافة؛ حيث لم يكن للنتاج التكنولوجي بداخليها نفس الدور والوزن بالمقارنة بوسائل الإعلام الإلكترونية، كما أنه كان منصراً إلى الجانب الفني (الطباعة والتبيغوفرافيا) داخل الصحيفة بشكل

(*) نشرت هذه الدراسة بمجلة "البحوث الإعلامية" التي يصدرها قسم الإعلام بكلية اللغة العربية جامعة الأزهر ، في يونيو ١٩٩٥ .

أساسى وكانت القاعدة التى تحكم الأمر فى النهاية أن لكل وسيلة إعلامية التكنولوجيا المناسبة لها والتى تتواءم مع طبيعتها.

وقد مثلت تكنولوجيا الحاسوب الآلية ما يمكن وصفه بالتكنولوجيا العامة التى استفادت منها كافة وسائل الإعلام وخصوصاً الصحافة، وتقاد التطورات التى تحدث فى مجال تكنولوجيا الإنتاج الصحفى ، بأبعاده ومراحله المختلفة ، وتؤدى الى انقلابات فى عالم الصحافة " فقد مثلت التطويرات التى دخلت صناعة الصحافة والتى يتمثل جوهرها فى إدخال الحاسوب الإلكترونية فى كل مراحل العمل الصحفى ، إلى جانب الاستفادة من تكنولوجيا الاتصالات عن بعد (السكنلية واللاسكنلية) ، تحولات جذرية فى صناعة الصحافة يكاد يقلب أوضاعها التقليدية قاماً وبهد مستقبلاً بهدم مفهومها الأساسى : كعملية نشر دورى مطبوع (١) .

وإذا فیإن التطوير الذى يمكن أن تحدثه الحاسوب الآلية على صناعة الصحافة قد يؤدى إلى جعلها وسيلة إلكترونية مثلها فى ذلك مثل الإذاعة والتليفزيون ، الأمر الذى سيلغى الحدود الحالية الفاصلة بين الصحافة كوسيلة إعلام مطبوعة والإذاعة والتليفزيون كوسائل إعلام إلكترونية، كما أنه سيؤثر كثيراً على فلسفة الإنتاج الصحفى بوضعها الحالى، وسيدفع إلى إعادة النظر فيها.

وقد تزايد الحديث الآن عما يطلق عليه الجريدة الإلكترونية Electronic Newspaper والجريدة الإلكترونية عبارة عن جريدة شخصية ، وتقوم فكرتها على الآتى : يش الجريدة فى الشبكة الى الأجهزة التليفزيونية فى منازل المشتركين ، وقد تكون المادة المنشورة عبارة عن فهرس للـ...حتويات مع نبذة قصيرة عن كل إعلام ، وعنده تسمع إمكانية التبادل والتواصل، أن يطلب من المركز المزيد من الإعلام المطلوب ، فيبادر "بالضغط" على زر معين ليه يسل على كل ذلك منقولاً إلى الورق مكوناً بذلك جريدة الشخصية المختلفة عن جرائد الآخرين جميعاً وقد يكتفى بالقراءة مباشرة من الشاشة ويستغني عن النقل على الورق فيحتمى المادة أو يرسلها إلى ذاكرة (أرشيفه) الخاص (٢) .

ومن أبرز الصحف العالمية التي تصدر طبعات إلكترونية خاصة: صحيفتا (الواشنطن بوست) و (نيويورك تايمز) الأمريكية ، و (ديلى تلجراف) و (إيفينتنج ستاندر) البريطانية، بالإضافة إلى عشرات الصحف الأخرى التي تصدر طبعات إلكترونية خاصة بها.

ولا تزال الطبعة الإلكترونية للصحافة العالمية تحمل الطابع التجربى وتوزع على المشتركين داخل مدن صدورها . فالطبعة الإلكترونية لصحيفة (ديلى تلجراف) التي صدرت أخيراً توزع فترة ٦ أشهر مجاناً ، وهى تمييز عن بقية الطبعات الإلكترونية بعرض النصوص والصفحات فى آن واحد ، لكنها لا تحمل كل محتويات الصحيفة اليومية من النصوص والصور ، بل مختارات منها ويتوقع أن تكرس الصحف طبعاتها الإلكترونية لخدمة قطاع معين من القراء يرغبون فى الحصول على نوع محدد من مضمونها فى شكل معطيات إلكترونية يمكنهم حفظها أو إعادة طبعها على الورق أو تضمينها فى مطبوعاتهم الخاصة^(٣).

ومن الطبيعي أنه فى ظل هذا المفهوم الجديد للصحيفة فإن مفهوم القائم بالاتصال سيختلف كثيراً؛ حيث سيكون من الممكن للمواطن العادى أن يصدر صحيفة دون أن يكون متخصصاً في المجال الصحفي ، ودون أن يكون ملماً بالمهارات الاتصالية للقائم بالاتصال بشكله التقليدى ، إذ من الممكن أن تقوم مجموعة من برامج الحاسوب الآلى المعتمدة على مفاهيم النظم الخبيرة Expert System بالنجاز هذه المهمة ، أيا كان نوعها أو تفريعاتها ، فمن المتصور في هذا السياق أن يكون هناك برنامج يلعب دور المندوب الصحفي Reporter وأن يكون هناك برنامج للتحرير الصحفي Editor، وهكذا بحيث يمكن للمستخدم العادى أن يوظف هذه البرامج في إصدار صحيفة إلكترونية ناجحة.

وفي هذا الإطار تطرح هذه الدراسة تصوراً خطوات إنتاج نظام تطبيقى في مجال التحرير الصحفي بوظائفه المختلفة من خلال الحاسوب الآلى .

مشكلة الدراسة :

تتمثل مشكلة هذه الدراسة في بناء تصور خطوات إنشاء نظام تطبيقي للتحرير الصحفي بواسطة الحاسب الآلي وتحديد المفهوم الذي يرتكز عليه هذا البرنامج مع طرح تصورات حول أسس تحليل النظام داخل النص الصحفي .

منهج الدراسة :

تعتمد هذه الدراسة على مدخل تحليل النظم System Analysis Approach في وضع التصور الخاص بخطوات إنشاء النظام التطبيقي المقترن للتحرير الصحفي بالحاسوب ، ويساعد مدخل تحليل النظم في هذا الصدد في البدء من الوصف اليدوي من خلال المعلومات التي يمتلكها الخبراء في مجال تخصص معين ووضع تصورات وسيناريوهات هيكلية لها يمكن أن تشكل بعد ذلك أساساً استنباطياً للتطبيق الذي سيتم بناؤه على الحاسب الآلي ، ويعرف هذا التكنيك علمياً بـ تكنيك استنباط النظم أو النظم المستنبطة Induction System^(٤).

تبسيب الدراسة :

ت تكون هذه الدراسة من مباحثين يتناول أولهما موضوع المسابات الآلية كتكنولوجيا مساعدة في الإنتاج الصحفي ، ويتناول ثانيهما خطوات التصور المطروح لبناء نظام تطبيقي للتحرير الصحفي بالحاسب الآلي.

المبحث الأول

الحاسبات الآلية كتكنولوجيا مساعدة في الإنتاج الصحفي

يمثل استخدام الكمبيوتر في عملية إنتاج الرسائل الإعلامية أحد المحاور المهمة في دراسة علاقة الإعلام بالكمبيوتر؛ حيث تجد أن هناك استخداماً متزايداً للكمبيوتر في إعداد الرسائل الإعلامية^(١٥).

وإذا خصصنا الحديث عن الدور الذي تلعبه تكنولوجيا الحاسوبات في مجال الإنتاج الإعلامي على الجانب الصحفي، فإننا يمكن أن نقول إنها أصبحت تدخل في هذه العملية الإنتاجية بشتى مراحلها بداية من عملية جمع المعلومات وبتها إلى الصحفة وانتهاء بعملية نشر المعلومات الصحفية ونقلها وتداولها.

ففي إطار عملية جمع المادة ونقلها إلى الصحفية طرحت إحدى الشركات العاملة في هذا المجال كمبيوتر صغيراً متنقلأً Portable Micro Computer يصلح خصيصاً للصحفيين لمساعدتهم في مهامهم السريعة، ويزن أقل من ٦ كيلو جرامات ويبلغ قطر شاشته ١٢ بوصة، ويعمل ببطارية تغطيه عن الحاجة لتيار كهربائي، ومن أهم مميزات هذا الكمبيوتر وهو على شكل "حقيقة يد صغيرة" قدرته على إرسال المواد الصحفية المطبوعة إلى المركز الرئيسي لجريدة عن طريق الاتصال التليفوني Modem متخطياً بذلك كناعة الفاكس الحديث، أي أنه يقدم للصحافة أسرع وسيلة اتصال فوري سواء بين الصحفي وجريدة، أو بين الجريدة ومكاتبها ومراسليها ومطابعها ومراكز توزيعها وإعلاناتها^(١٦).

وبالنسبة لمسألة نقل المادة الصحفية إلى القاري تجد أن الحاسوب أصبح يدخل أيضاً في هذه العملية بشكل كبير، ومن المحتمل أن يتزايد دوره في هذا المجال في المستقبل بسبب ما تعانيه الصحافة من أزمات متلاحقة نتيجة ارتفاع أسعار ورق الصحف وما يؤدي إليه

من ارتفاع أسعار الصحف. فقد أصبح يوجد الآن ما يسمى النشر الإلكتروني والذي يقوم على تقديم خدمة استرجاع للمعلومات تستخدم جهاز التليفزيون ، ويسمح للأفراد بالحصول على المعلومات حسب الطلب عن طريق خدمة مركبة بالحاسوب الإلكتروني ذات التجاھين مرتبطة بشاشة عرض تليفزيوني وتسمح نظير بأن يستدعى الشخص الأخبار أو الموضوعات أو الإعلانات أو أية معلومات أخرى بمجرد لمس أزرار لوحة المفاتيح واعتماده الأساسي في العرض على الطباعة الإلكترونية للمن وقابلة للقراءة على شاشة تليفزيونية وتعرف هذا الخدمة بـ "خدمة النصوص المتلفزة" ^(٧).

ولم يكن العمل داخل الأرشيف الصحفي ، أيضاً بعيداً عن الاستفادة من تكنولوجيا الحاسوب؛ حيث تتميز هذه الأجهزة بكفاءة عالية في مجال حفظ المعلومات مع توفير المساحات التي كانت تحتلها الملفات الورقية داخل الأرشيف الصحفي بالإضافة إلى توفير الأنظمة لورق ذاته ، بما يعطيها ميزة جوهرية في هذا المجال خصوصاً بعد ارتفاع أسعار الورق بشكل متلاحق ، كما سبق وأشارنا ، علاوة على ما تتميز به من سرعة فائقة في التخزين واستدعاه المعلومة بعد ذلك.

وتوجد اليوم أنظمة معلومات قادرة على رصد وحفظ ٤ مليون وثيقة وتخزينها على ألف قرص إلكتروني صغير من مقاس ١٢ بوصة فقط ، وهي وثائق تحتاج إلى مساحات هائلة لو حفظت بالطريقة التقليدية ، وتستطيع هذه النظم الحديثة إدخال المعلومات المطبوعة على الورق مباشرة في الكمبيوتر دون حاجة إلى إعادة كتابتها من جديد ^(٨) .

بل إن التطويرات الحديثة في مجال الحاسوب أصبحت تسير في طريق حل مشكلة تخزين الصور والرسوم وكذا معالجتها نظراً للسعة التخزينية الضخمة التي تتطلبها، وذلك بعد ظهور القرص الضوئي أو أسطوانات (سي. دي. روم) CD-Rom، والتي يوجد نوعان منها : يحتوى أولهما على برامج جاهزة ومخزنة تتضمن موسوعات وقواعد معلومات هائلة بالنص والصوت والصورة ، (ويمكن أن تفيد هذه الأسطوانات مجال العمل في الأرشيف الصحفي بصورة كبيرة) ، والنوع الثاني مخصص لعمليات التخزين ، ويؤكد العاملون في هذا المجال أنه سيتم خلال العامين القادمين تحويل أسطوانات (سي. دي. روم) من أدوات غير قادرة على عمليات التخزين إلى أجهزة تقرأ وتحفظ البيانات ^(٩) .

والاستخدام الأمثل للحاسوب في حفظ الوثائق (النصية والبصرية) واسترجاعها يتمثل في إمكانية الاحتفاظ بصور هذه الوثائق في وسيلة تخزين مرتبطة بالحاسوب ، بحيث يمكن استرجاع الوثائق بسرعة ويسر ، مثل هذا الاستخدام كان غير ممكن عملياً قبل سنوات قليلة بسبب العقبات التالية^(١٠) :

١- ضخامة الحجم الذي تحتله الصور المخزنة بالمقارنة بوسائل التخزين التقليدية السريعة كالأقراص الثابتة ، فعلى سبيل المثال عند تصوير ورقة بحجم A4 بدقة ٩٠ . . . نقطة في البوصة المربعة ، فإن الحجم المطلوب للتخزين يزيد عن ١ ، ٢ ميجا بايت ، هذا يعني أن الحاسوب الشخصي الذي يحتوى على قرص ثابت بسعة ٤ ميجا بايت مثلاً لن يستطيع خزن أكثر من ٣٣ ورقة فقط ، أما الحاسوب الذي يحتوى على قرص ثابت Hard disk سعته ٥ ميجا بايت فلن يستطيع تخزين أكثر من ٤٦ ورقة .

٢- البطء في خزن وعرض الصفحات ، ونتيجة لحجمها الهائل الذي يتطلب وقتاً طويلاً لضغط ملفات الصور وتغيير دقتها.

٣- الكلفة الكبيرة لشاشات العرض عالية الدقة، وللمساحات الضوئية وسائل المعدات اللازمة لمعالج الصور.

فقد تم في السنوات الأخيرة تطوير وسائل التخزين الضوئي مثلثة في الأقراص الضوئية التي تستطيع خزن المئات من الميجا بايت على القرص الواحد ، كما أن تكنولوجيا ضغط الصور وتغيير دقتها تطورت بشكل كبير ، بالإضافة إلى انخفاض أسعار المساحات الضوئية وتطور إمكانياتها .

ونتيجة لكل هذه العوامل ، أصبح استخدام الحاسوب لاحتفاظ بصور الوثائق حلّاً عملياً لنظام الأرشيف داخل العديد من المؤسسات وعلى رأسها الصحف.

وبعد هذا الاستعراض السريع لاستخدامات الحاسوب الآلي في مجال جمع ونقل وأرشفة المواد الصحفية ، ستناقش فيما يلى بقدر أكبر من التفصيل الاستخدامات المباشرة لهذه الأجهزة في مجال تصميم المطبوعات الصحفية والتحرير الصحفى .

١- استخدامات الحاسوب الآلى فى مجال تصميم المطبوعات الصحفية :

يشير مصطلح تصميم المطبوعات الصحفية إلى معنيين متعاقبين :

أولهما : وضع الهيكل العام والثابت لكل جريدة - أو مجلة - من عدد آخر ، وهو جزء لا يتجزأ من شخصية الصحفة ، ومكانتها في نفوس القراء .

ثانيهما : تنسيق عناصر كل صحفة في كل عدد بشكل دوري غير ثابت يتميز بالتنوع^(١١) .

وقد أصبحت أنظمة النشر المكتبي تلعب دوراً كبيراً ، إن لم يكن الدور الأساسي ، في تصميم المطبوعات الإعلامية بشكل عام ، وهناك العديد من المؤسسات والجهات التي أصبحت تستفيد من هذه الأنظمة في تصميم المطبوعات الخاصة بها ، وخصوصاً بعد قيامها بادخال أنظمة الحاسوب الشخصية .

وقد استفادت الصحف المصرية عموماً ، والصحف العربية خصوصاً ، من إمكانات برامج النشر المكتبي في تصميم صفحاتها ، وذلك بدرجات متفاوتة ، ولم تقتصر الاستفادة من هذه البرامج على الصحف القومية فقط ، بل لجأت الصحف الحزبية أيضاً إلى الاستفادة منها لما أصبحت تثله الحاسوب الشخصية المستعينة بهذه البرامج من تكنولوجيا رخيصة ، ونظيفة أيضاً ، في جمع المواد الصحفية وتصميم صفحات الجرائد والمجلات .

فقد تزايدت إمكانات الاستفادة من هذه البرامج في جمع المواد الصحفية لما تتميز به من كفاءة في جمع المادة بأبسط مخالفة وبفوئنات (أشكال حروف) مختلفة أيضاً .

وقد دعم من قيمة هذه البرامج في تصميم صفحات الجرائد والمجلات ما أصبح يساندها من برامج أخرى خصوصاً مجموعة البرامج المتعلقة بمعالجة الصور^(١٢) .

وتسمح هذه البرامج بإيجاره تعديلات وتغييرات لا يحصر لها على الصورة ، فنستطيع على سبيل المثال ، اقتلاع رأس امرأة ووضعه فوق جسم رجل ، أو نقل صورة شخص من حجرة المكتب مثلاً ، لوضع الصورة في مكان مختلف تماماً (على شاطئ البحر مثلاً) وهي ممارسات ذاع صيتها حتى قيل إن المحاكم في الولايات المتحدة الأمريكية مستمتعة في المستقبل غير بعيد عن قبول الصور الفوتوغرافية كدليل يمكن الاستشهاد به في النزاعات القضائية^(١٣) .

وقد زاد من قيمة برامج النشر المكتبي ما أصبحت تتميز به من إمكانية العمل مع أجهزة أبل ماكتوش بالإضافة إلى الأجهزة أى . بي . إم والموافقة معها ، وقد كانت هذه البرامج لا تعمل إلا في إطار أجهزة الآبل ماكتوش حتى تم طرح برنامج ناشر مكتبي يعمل مع أجهزة أى . بي . إم والأجهزة الموافقة معها ^(١٤) .

ويكمن تصنيف برنامج النشر المكتبي المتوفّرة حالياً في فئتين مختلفتين إذا ما نظرنا إلى أسلوب تعامل هذه البرامج مع عملية تصميم الصفحة.

وتعتمد الفئة الأولى على مفهوم الكتل وينتمي إليها برنامجاً : الناشر الصحفى والناثر المكتبي ، ويستخدم الأخير لأعمال النشر الخفيف وللصحف غير الملونة وهو نسخة معربة من برنامج Ready Set Go .

أما الأول فيستخدم في أعمال النشر الأكثر تشعباً ومع الصحف الملونة وهو نسخة معربة من برنامج Desing Studio . ورغم العديد من المميزات التي يتمتع بها هذان البرنامجان ، إلا أن الناشر المكتبي يصنف من بين برامج النشر الخفيفة ، والثانى من البرامج المتوسطة.

وتعتمد هذه الفئة من برامج النشر على مفهوم الكتل ، ويفترض هذا المفهوم أن كل العناصر التي يتم وضعها على الصفحة تأتي داخل كتل مخصصة لها ، فلا يمكن مثلاً استيراد نص أو صورة قبل فتح كتلة نصية أو كتلة صورية على الصفحة واستيراد النص أو الصورة داخلها .

أما الفئة الثانية من برامج النشر وأبرزها برنامج بيج ميكر Page Maker فلا تعتمد على الكتل بل على الصفحة نفسها ، أي أن البرنامج لا يفرض فتح كتلة معينة لاستيراد عنصر داخلها ، بل يشدد على العنصر نفسه وكيفية وضعه على الصفحة.

وتظهر درجة مرونة هذا المفهوم عند استيراد الرسوم أو الصور فبدلاً من فتح كتلة صورية وبالتالي جلب الرسم أو الصورة بداخلها يكتفى المستخدم بوضع الرسم على الصفحة ، وتم العملية نفسها فيما يتعلق بالنصوص. كما أن الكتابة تتم مباشرة على الصفحة في موقع وضع مؤشر للنصوص.

ويشكل غياب كتل العناصر أحد الانتقادات التي توجه إلى برنامج بيج ميكر والبرامج المترافقه معه من جانب مؤيدى البرامج الأخرى الذين يقولون إن وجود هذه الكتل يعزز لديهم الشعور بالأمان أثناء العمل ، لأنهم متاكدون من أن كل عنصر موجود داخل كتلته ، ومع ذلك فإن مؤيدى هذا البرنامج يرون أنه يعطيهم حرية أكبر فى التصميم ؛ حيث يتم التعامل مع الصفحة فى هذه الحالة ككتلة واحدة يتم توزيع العناصر عليها بشكل أكثر مرونة.

من جهة أخرى يمكن للبرنامج أن يجذب دعاة مفهوم الكتل لأنه عملياً يحتوى هذه الكتل ، فعلى سبيل المثال إذا وضعنا رسمياً ما على الصفحة ، يتبع لنا البرنامج تغيير حجمه وموقعه على الصفحة باستخدام المقاييس التي تحبط به والتي يمكن النظر إليها كنوع من الكتل الافتراضية ، وينطبق الشئ نفسه على النصوص ، فيمكن استيراد نص ما ووضعه مباشرة على الصفحة فيظهر كأنه داخل مستطيل يمكن تغيير حجمه وموقعه ليلعب دور الكتلة الافتراضية^(١٥) .

وعموماً ، فإن المعيار الأساسي المستخدم في تقييم برامج النشر المكتبي هو إضافة إلى التعامل المتتطور مع الطابعات الصورية والألوان ، مدى الحرية التي تتيحها هذه البرامج المستخدمة لإطلاق خياله وإبداعه في تصميم الصفحات ، ولا تأتى هذه الحرية في التصميم إلا من تعدد وظائف البرنامج وتطور رموزه وسرعة أدائه .

ومن بين المقاييس التي تتدخل في تصنيف برامج النشر أيضاً تعدد أنواع الملفات التي يمكن لكل برنامج استيرادها . فمن المعروف أن برامج النشر المكتبي تتشكل بيئة جامعة لعناصر مختلفة تدخل في تصميم الصفحات مثل النصوص والصور والرسوم والجداريات وغيرها ، كلما تعددت أنواع الملفات التي يمكن لبرنامج ما استيرادها كلما ارتفع هذا البرنامج في سلم التصنيف.

وإذا اعتمدنا هذه المعايير يمكننا بسهولة تصنيف الناشر المكتبي والناشر الصحفى بين برامج النشر المتوسطة ، فهما من جهة يسمحان للمستخدم بحرية لا يأس بها في تصميم صفحاته ، ولكنهما من جهة أخرى محدودان نوعاً ما فيما يتعلق باستيراد ملفات متنوعة .

ففي مجال الرسوم والصور يسمح البرنامج باستيراد معظم التنسيقات الخاصة بنظام ماكتوش مما يلبي عادة حاجة المستخدم ، إلا إذا احتاج إلى تنسيق ملفات من ويندوز الأمر الذي لا يتوافر في نسخة الناشر المكتبي التي تعمل في بيئه ويندوز والتي تفتقر في المقابل إلى إمكانية الاستفادة من تنسيقات البرامج الخاصة ببيئة ماكتوش ، غير أن إمكاناتها في استيراد النصوص المنسقة محدودة جداً لاسيما فيما يتعلق بالنصوص العربية.

٢- استخدامات الحاسوب الآلية في مجال التحرير الصحفي :

قد لا يكون للحواسيب الآلية في مجال التحرير الصحفي نفس المضور المكتف الذي تحظى به في مجال تصميم المطبوع الصحفي : حيث لم يشهد هذا المجال ظهور برامج متكاملة تقوم بتحرير النص الصحفي لتشبه تلك البرامج التي تعامل معه كشكل مرئي على الصفحة في مجال التصميم وهي برامج النشر المكتبي المختلفة التي سبقت الإشارة إليها .

ويأتي مصدر الصعوبة بشكل أساسى في أن التعامل مع المادة الصحفية كشكل مرئي على الصفحة يختلف كثيراً عن التعامل معها كمادة حاملة للمضمون في إطار لغوى معين يصعب قوله الأسس التي يقوم عليها إنتاجه في أسس ومنهاج واضح يتم تعبيته بعد ذلك في صورة برامج تقوم بتحرير النص بكافة ماتشتمل عليه عملية التحرير الصحفي من خطوات بنفس الكفاءة التي تقوم بها برامج أخرى بالتصميم التبليغرافى لهذا النص .

وقبل أن تعالج هذه الإشكالية بالتفصيل فيما بعد ، فإنه يجدر بنا القول إنه رغم الصعوبات المختلفة التي تواجه إنتاج برامج لتحرير النصوص الصحفية تشابه البرامج الخاصة بتصميم هذه النصوص إلا أن ذلك لم يعرقل من مسألة دخول الحواسيب إلى مجال التحرير الصحفي بمعنى أو باخر .

فقد أصبح مصطلح التحرير الإلكتروني Electronic Editing من المصطلحات المتداولة في مجال التخصص ، وكذا في صالات التحرير وخاصة في الصحف التي تصدر في الدول المتقدمة .

فإذا كان التحرير الصحفي يعرف على أنه " العملية التي تبدأ فور عملية الكتابة الصحفية" ، فالمحرر يكتب المادة في الشكل الذي اختاره بنفسه يكتب المحرر الموضوع ويراجعه المحرر المسئول ، وقد تبدأ العملية وتنتهي مع المحرر الذي يقوم بالعمليتين معاً. : كلمة تحرير تعنى إعداد كتابات الآخرين للنشر، ومنها جاءت كلمة Editor أي محرر ، والمحرر الصحفي الناجح هو الذي ينبع في الكتابة بلغة صحفية مناسبة وجيدة ، مما يجعل النص الصحفي خبراً كان أو موضوعاً لا يحتاج إلى عملية تحرير جديدة تتضمن المراجعة، وإعادة صياغة ، سواء بالحذف أو بالإضافة أو تغيير الأسلوب أو البناء الفنى للنص^(١٦).

عملية التحرير الصحفي هذه والتي كانت تتم بشكل يدوى في الماضي باستخدام الورقة والقلم الذي تجري به يد المحرر لتصويب الأخطاء التحريرية (الغوية - أسلوبية - معلوماتية) داخل النص ، أصبحت تتم اليوم على إحدى شاشات الحاسوب الآلى التي يجلس أمامها المحرر ليقوم بتصويب وتعديل المادة الصحفية المعروضة عليها والمخزنة على الملف داخل جهاز الحاسوب.

ويتوازى هذا التحول في مجال التحرير الصحفي مع الاتجاه العالمي السائد نحو أفقنة الأعمال المكتبية Office Automation بحيث لا يتم الاعتماد فيها على الأوراق والأقلام، بل يتم إدارتها عن طريق تقنية الحاسب في ظل الاتجاه إلى مفهوم جديد في عالم الأعمال المكتبية وهو مفهوم مكتب بلا ورق Paperless^(١٧).

فقد أعاد العصر الإلكتروني Electronic Era إلى الأذهان فكرة المحرر الطابع- Edi- Printer - فعلى إحدى شاشات العرض الضوئي اليوم Video Display Terminal V.D.T: أصبح المحرر قادرًا على تحديد حجم وكثافة الحرف ، كما يمكنه تحديد اتساع الجمجم ، وتحديد موضع الصورة المرفقة بالموضوع ، ورغم أن هذا الوضع يوفر للمحرر المزيد من الحرية فإنه يفرض عليه نوعاً جديداً من المسئولية ، فمحرر اليوم لم يعد لديه مصحح يقوم بمراجعة الأخطاء المطبعية التي يقع فيها جامع المادة ويصححها ، فقد أصبحت هذه المهمة اليوم منوطبة بالمحرر^(١٨).

فقد قاد التحرير باستخدام الكمبيوتر الى تقنية جديدة أصبحت أساسية في هذه العملية، وهي شاشة العرض الضوئي (V.D.T) والتي أصبحت بديلاً للقلم المستخدم في التصحيح ، ولكن يبقى بعد ذلك أن المحرر إذا لم يكن في الأساس مجيداً لعمله على الورق فإنه لن يجيد في التحرير باستخدام الكمبيوتر Computerized Editing.

وقد حل هذا الأسلوب في التحرير مشكلة كبيرة بالنسبة لوكالات الأنباء ، فقد كانت مشكلة العاملين في هذا المجال في البداية هي السرعة في نقل البيانات مباشرة إلى هدفها ، فمحررو الأخبار في وكالات الأنباء أصبحوا يستخدمون شاشة العرض الضوئي بكشافة ، فمحرر الأخبار في اليونايتدم برس - على سبيل المثال - يمكنه أن يسترجع من على النظام في لحظة القصة الخبرية المطلوبة ليقوم بتحريرها أو يعيد كتابتها أو يدمجها مع قصة خبرية أخرى ، ويكون من السهل بعد ذلك بثها إلى كافة المستهدفين في أنحاء العالم أو تعود لتخزن في قاعدة البيانات الحاسب ^(١٩).

فقد تم بناء أنظمة التحرير الإلكتروني حول أجهزة الكمبيوتر ، ويكمن في هذا السياق أن نتصور الكمبيوتر كملف كبير ، قبل أن تحصل منه على مادة معنية ، فلابد أن تزوده بها ، فمهمته في الأساس تمثل في إدارة المدخلات.

ومن الممكن استخدام عدة أساليب في عملية إدخال البيانات ومن أشهرها ^(١٠) :

١- الإدخال المباشر عن طريق لوحة المفاتيح Direct Key Boarding حيث يتم النسخ على شاشة العرض الضوئي ، ثم تخزن المادة في جهاز الحاسب .

٢- النسخ بالمساحة الضوئية Scanner Copy ، حيث يتم تصوير النسخ التي يضعها المحررون عن طريق آلة التعرف الضوئي على الحروف Optical Character Recognition Machine، وتقوم هذه الآلة بالقراءة الإلكترونية للنسخة ثم يتم إدخالها إلى الكمبيوتر.

٣- الإدخال من كمبيوتر إلى كمبيوتر Computer to Computer Hookups ويستخدم في حالة وكالات الأنباء التي ترسل المادة من خلال كمبيوتر إلى آخر بدرجة كبيرة من السرعة، بحيث لا نسمع شيئاً ، ولكننا نقرأ ملاحظات عما هو موجود على النظام .

وإذا كان دور الحاسب الآلى الذى شرحناه سابقاً فى عملية التحرير الصحفى يتمثل فى تحرير النص على شاشة عرض ضوئية تعمل كبديل للتصحيح على الورق باستخدام القلم، أى أن دور الحاسب هنا يتمثل فى مجرد تحويل عملية يدوية الى عملية آلية تتم على أحد برامج معالجة الكلمات Word Processor دون وجود برنامج تطبيقى Software يقوم بهذه العملية على النص بشكل أوتوماتيكي دون الحاجة الى تدخل المحرر ، إلا فيما يتعلق بإدارة البرنامج وتنفيذ قوائم الأوامر التى يتضمنها معالجة النص كما هو الحال فى برامج النشر الصحفى .

إذا كان الدور السابق للحاسب الآلى فى عملية التحرير الإلكترونى يتمثل فى مجرد تحويل عملية يدوية إلى عملية آلية ، فقد ظهرت مؤخراً مجموعة من البرامج التى يمكن أن تخدم فى بعض جوانب المعالجة التحريرية للنصوص الصحفية ، وتقدم هذه البرامج هذه النوعية من المعالجات التحريرية بشكل آلى ويعامل المحرر معها كمستخدم أو متقد لأوامره فقط .

فيما إذا كان التصحیح الطباعی والهجائی واللغوی أحد الجوانب الرئیسیة فى عملية التحریر الصحفی ، خصوصاً في ظل ارتفاع المستوى التعليمي لقراء الصحف اليوم ورغبتهم في قراءة نصوص صحفية أكثر صحة ووضوحاً من الناحية اللغوية^(٢١) ، فقد أصبحت برامج الحاسب الآلى طرفاً في إدارة وتنفيذ هذه العمليات ، الأمر الذي يمكن في ظله توفير وقت وجهد كبيرين كان يستنذرهما المحررون في القيام بهذه العمليات بشكل يدوي ، والتي كانت تتطلب بالإضافة إلى الجهد والوقت محرراً متخصصاً يتقن قواعد اللغة ولديه خبرة بمفرداتها ، بما يمكنه من أداء مهمته على الوجه الأكمل.

ومن أبرز البرامج التي تقوم بدور في ذلك، ويمكن أن تستفيد منها الصحف في المعالجة التحريرية للنصوص الصحفية برنامج "سيبوبوه"^(٢٢) ، ويقوم هذا البرنامج بأداء عدة وظائف تشمل تصحيح الأخطاء، النحوية، وتدقيق الإملاء، وفحص علامات الترقيم والإعراب والتشكيل، ويقوم المدقق النحوى داخل البرنامج بتصحيح الأخطاء النحوية في الكتابة العربية ، فعند الاستدلال على خطأ نحوى في النص تظهر شاشة بها شرح مبسط

للخطأ وكيفية إصلاحه ، كما يحتوى البرنامج أيضا على مدقن إملائى Spell Checker يكتشف الخطأ فى كتابة الكلمة ويقترح بدائل تصحيحها ، أما الوظيفة الثالثة فهى متعلقة بعلامات الترقيم ، كما أن البرنامج أيضا قادر على إعراب الكلمات العربية حسب موقعها فى الجملة ثم يقوم بوضع علامات الضبط (التشكيل) طبقاً لقواعد اللغة العربية المعروفة ^(٢٣) .

وتغطى الوظائف السابقة كافة عمليات التصحيح والمراجعة الخاصة بالنصوص الصحفية ، وتعمل هذه البرامج بالتوافق مع الأجهزة الشخصية بنوعيها حيث تعمل فى بيئه الأبل ماكتوش ، كما تعمل فى بيئه الريندور فى الأجهزة آى . بي . إم والمتواقة معها ، بما يعطيه فرصة كبيرة للاستخدام على الأجهزة الشخصية المختلفة . وقد أدخلت النسخ الحديثة من برامج النشر المكتبي هذه الوظائف ضمن ما تقوم به معالجات نصية ؛ الأمر الذى أعطاها قوة إضافية فى التعامل مع المادة الصحفية .

التحدي الذى يواجه العاملين فى مجال التحرير الصحفى بالحاسب الآلى اليوم ، كما هو الحال فى مجالات عملية أخرى عديدة، هو مدى إمكانية إنتاج برامج قادرة على التعامل مع النص الصحفى الذى يتولى المندوب الصحفى Reporter كتابته ، برامج قادرة على التعامل التحريرى مع هذا النص بعد كتابته عن طريق المندوب .

ومن المتصور أن يستطيع برنامج على هذا النحو القيام بالعمليات التحريرية الآتية عند إعطاء الحاسب أوامر بذلك :

- اختيار العناوين الصحفية المناسبة للنص الصحفى أيا كان تصنيفه (خبر - تحقيق - حوار - مقال) ، فمن الممكن من خلال إعداد برنامج لتحليل النصوص بناء على تخطيط منهجى واضح ودقيق أن يتم اختيار - أو بعبارة أدق اقتراح - عدة بدائل للعناوين الصحفية التى تناسب النص ، ليقوم المحرر بدوره باختيار الأكثر ملاءمة للسياسة التحريرية لصحيفته وكذا الملائم للمدرسة الصحفية التى تنتمى إليها الصحفية.

- ٢- إجراء الاختصارات المناسبة على كافة وحدات النص الصحفي اللغوية وال التى تشمل :
- أ- اختصار الكلمات ، وبصفة خاصة داخل العنوان .
 - ب- اختصار الجمل ، وخصوصاً داخل المقدمة .
 - ج- اختصار الفقرات ، وذلك على مستوى النص الصحفي ككل .
- ٣- التصحیح اللغوي والأسلوبی للنص الصحفي ، بما يتناسب مع القواعد التي تحكم الأداء اللغوي والعربي من ناحية والخصائص للمدرسة الصحفية التي تنتهي إليها الصحيفة، والمتطلبات الأسلوبية الخاصة بالفن الصحفي من ناحية أخرى .
- ٤- إجراء بعض الترتيبات الشكلية على النص الصحفي ، ومن أبرزها :
- أ - تقسيم النص إلى فقرات.
 - ب- التحقق من مدى مراعاة استخدام علامات الترقيم واستخدامها في تحرير النص، كلما ظهرت الحاجة إلى ذلك.
- ٥- اقتراح الصور المناسبة للمادة الصحفية .
- ويواجه إنتاج مثل هذه النوعية من البرامج بتنوع من المشاكل :
- أولاً : المشاكل الخاصة بضرورة تحليل النصوص الصحفية بتنوعها المختلفة لكشف مجموعة القوانين الشاملة التي تحكم عملية صياغتها وخصوصاً على المستوى اللغوي والأسلوبى، على أساس أن عملية التحرير الصحفي تتم في ضوء معطيات لغوية وأسلوبية في الأساس.
- فتحليل النظام System خطوة أساسية في عملية إعداد البرنامج الخاص به ، وتعتمد كفاءة البرنامج المنتج في هذه الحالة على درجة كفاءة التحليل وشموليته، والقدرة على بلورته في مجموعة من الخطوات المنهجية الدقيقة ، الأمر الذي ييسر صياغتها في شكل برنامج ناجح بإحدى لغات الحاسوب الآلي.

والمشكلة في هذا الصدد تمثل في ندرة الدراسات العلمية التي تقوم بتحليل النص الصحفى تحريرياً كنظام بهدف كشف القوانين اللغوية والأسلوبية التي تحكمه والتفاوتات التي تبرز - في هذا الإطار- ما بين مدرسة صحفية وأخرى ، وفن صحفى وأخر ، وفترة صحفية وأخرى ، وكاتب صحفى وأخر .

ثانياً : المشاكل الخاصة بطبيعة اللغة العربية في ذاتها وقضية تعاملها مع الحاسوب الآلى فى إطار مجموعة من البرامج ، فاللغة العربية ظاهرة معقدة ، مثلها فى ذلك ، مثل العديد من اللغات ، ويحتاج من يفكر فى التعامل معها فى إطار الحاسوب الآلى أن يقرر كيفية التصدى لمرونتها واتساع مفرداتها وتعدد معانيها وتبالين استخدامها ، وفي كيفية التعامل مع لبسها ، وغموضها وحذفها وتفشى مجازها ، والكشف عن مضامين كنایتها وبقية جملها ونصوصها . "ويرى العديد من علماء الكمبيوتر أنه لا حل لمعضلة اللغة دون اللجوء إلى أساليب الذكاء الاصطناعي وهندسة المعرفة ، وفي الوقت نفسه يرددون فيه أنه لا أمل فى ارتقاء حقيقى للأتمم الحاسبة مالم تستطع هذه الآلات محاكاة وظائف الذهن اللغوية " (٢٤) .

المبحث الثاني

تصور لخطوات إعداد نظام تطبيقي للتحرير الصحفى باستخدام الحاسوب الآلى

بدأ الاهتمام ببحوث الذكاء الصناعى Artificial Intelligence والنظم الخبيرة منذ عام ١٩٨٤ وقد بشرت هذه البحوث بنقلة نوعية شديدة الخطورة في مجال برامج الكمبيوتر Software (٢٥).

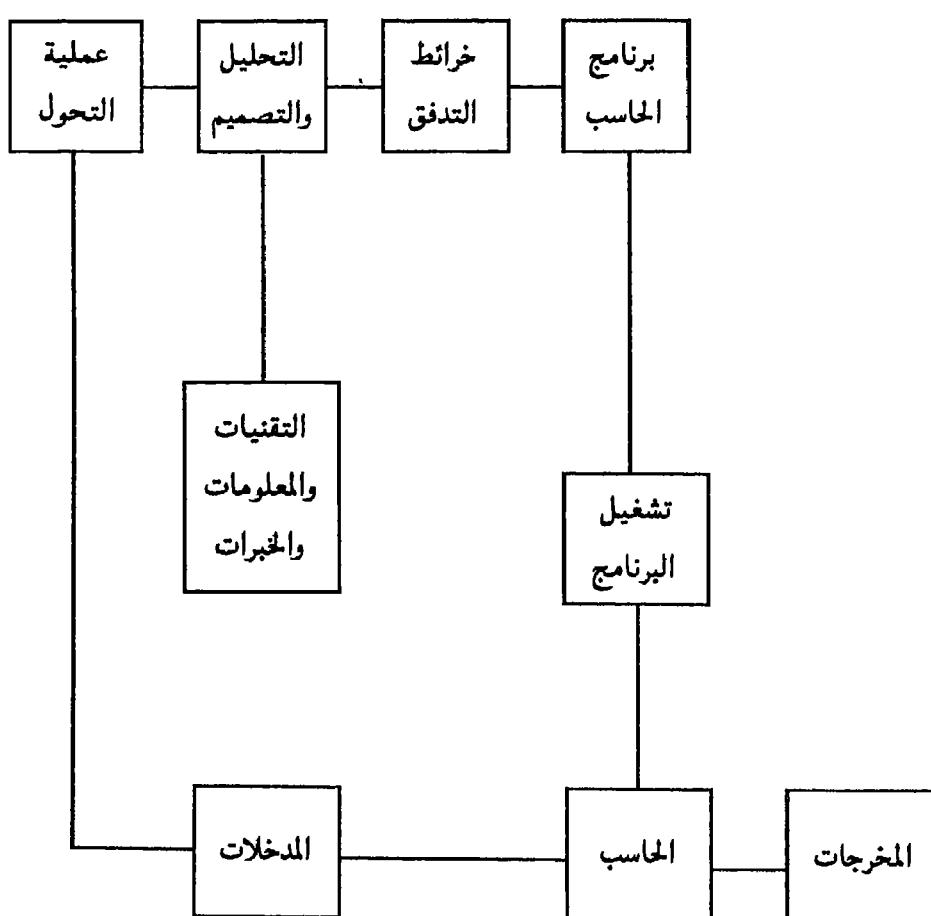
ومن الممكن أن تعرف النظم الخبيرة في إطار ضيق وكذا في إطار متسع ، فعلى المستوى الأضيق نجد أن النظم الخبيرة تعرف على أنها مجموعة من التقنيات التي ستجعل برامج الكمبيوتر أكثر سهولة وفعالية ، وعلى المستوى الأوسع نجد أن النظم الخبيرة تعرف على أنها الخطوة الأولى في عملية نقل تكنولوجيا البرامج من مجرد عملية البرمجة الرقمية إلى البرمجة الرمزية والمنطقية Logic, Symbolic Programming (٢٦).

ومسألة التحول من نظم العمل التي تقوم على أساس يدوية Manual إلى طريقة أخرى تعتمد على أقتة Automation النظام ليست بالمسألة السهلة ، خصوصاً في حالة التعامل مع النصوص اللغوية ويزداد الأمر صعوبة عند التعامل مع النصوص اللغوية ويزداد الأمر صعوبة عند التعامل مع نص لغوى كالنص الصحفى يعتمد على الامتدادات الرئيسية (تنوع النصوص طبقاً للمدارس الصحفية المختلفة) والامتدادات الأفقية (تنوع النصوص طبقاً للفنون الصحفية المختلفة وطبقاً للموضوعات وال المجالات المختلفة التي تغطيها الصحف).

وتخضع مسألة إعداد برنامج لأى جانب من جوانب العمل الصحفى مثلها في ذلك مثل كافة أنواع إدارة نظم المعلومات باستخدام الحاسوب لمجموعة من الخطوات التي تُفضى في النهاية إلى بناء البرنامج المستهدف ، وتتحدد هذه الخطوات في (٢٧) :

- ١- توصيف النظام ككل System Description
- ٢- وصف وثائق (المدخلات) Input Documents
- ٣- وصف وثائق (المخرجات) Output Documents
- ٤- تصميم الملفات File Design
- ٥- تحليل النظام وبناء خريطة التدفق بالبرنامج Program Flowchart
- ٦- تصميم البرنامج Program Design
- ٧- عمل البرنامج Program Coding
- ٨- اختبار البرنامج Program Testing

ويوضع الشكل التالي هذه المجموعة من الخطوات :



وفي الإطار السابق يمكن تصور مجموعة من الخطوات التالية كخطوات لازمة لإعداد برنامج في التحرير الصحفى :

١- وصف النظام :

وهي الخطوة الأولى لوضع أي برنامج يتولى تحويل أي نوع من الأعمال التي تتم بشكل يدوى Manual إلى نظام أقتة Automation بحيث يتولى القيام بهذه الأعمال أو الإجراءات برنامج جاهز من برماج الحاسب الآلى .

وببدأ وصف النظام بتحديد المشكلات التي تهدف الى معالجتها بداخله ويعنى ذلك وصفاً للمدخلات الرئيسية والمخرجات والعلميات التشغيلية والملفات المطلوبة لحل هذه المشكلات ، والهدف من الوصف هو تحديد التدفق المنطقي للمعلومات والعمليات المنطقية المطلوبة لتصميم البدائل المستهدفة كمخرجات ^(٢٨) .

وببدأ وصف النظام ببرنامج للتحرير الصحفى الذى نهدف إلى تنفيذه بتحديد الجانب التحريرى الذى نهدف إلى إنجاز البرنامج الخاص به وقد سبقت الإشارة إلى أن التحرير الصحفى يتضمن عدداً من العمليات الإجرائية التى تم على النص الصحفى والتى تشمل :

- ١- اختيار العناوين المناسبة للنص .
- ٢- اجراء الاختصاصات المناسبة على كافة وحدات النص الصحفى .
- ٣- التصحیح اللغوي والأسلوبی للنص.
- ٤- اجراء بعض الترتيبات الشكلية على النص .
- ٥- اقتراح الصور المناسبة للموضوع .

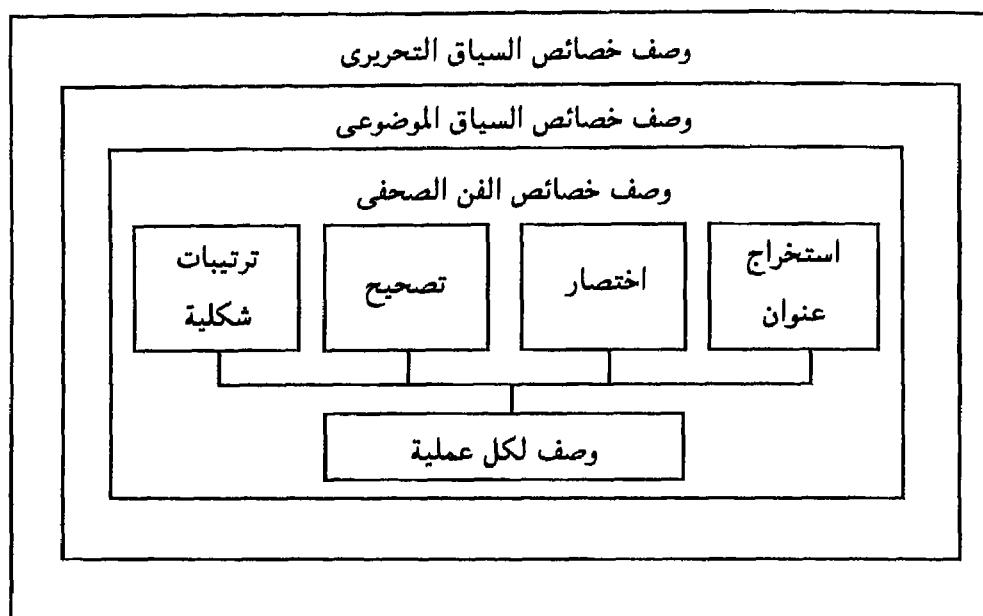
ويأتى تحديد هذه الخطوات فى ضوء فهمنا لعملية التحرير الصحفى على أنها عملية تجويد لغوى للصياغة داخل النص الصحفى .

وتأتى الخطوة الثانية بعد ذلك بتحديد المجال أو القطاع الصحفى الذى نهدف إلى تنفيذ برنامج للقيام بأحد العمليات السابقة بداخله (خبر - تحقيق - حوار - مقال) ومن الضرورى فى هذه الخطوة تحديد الأنواع المختلفة التى يتوزع عليها كل فن صحفى من هذه الفنون بدقة ، فعلى سبيل المثال إذا كان البرنامج متعلقاً بالخبر ، فمن الضرورى أن نحدد هل نقصد الخبر القصير أو القصة الخبرية أم التقريرى الخبرى (تقرير المعلومات).

تأتي الخطوة الثالثة بعد ذلك بتحديد السياق Context الذي سيتم تنفيذ البرنامج في إطاره "فتتحديد السياق الذي يعمل في إطار النظام أحد الخطوات الرئيسية في بناء تطبيقات البرامج التي تعمل على الحاسوب الآلي ، بحيث يؤدي النظام وظائفه في إطار البيئة التي يعمل بها ، ويحيث يؤخذ في الاعتبار مؤثراتها عليه" ^(٢٩).

ويقصد بالسياق الصحفي في هذا الصدد خصائص السياسة التحريرية للصحيفة سواء كانت متعلقة بعوامل مهنية (محافظة - شعبية - معتدلة) أو كانت متعلقة بعوامل سياسية (قومية - حزبية) ، وقد يتعلق أيضاً بجوانب موضوعية خاصة (فن - رياضة - أدب - حوداث - سياسة - اقتصاد) أو غيرذلك .

ويوضح الشكل التالي المكونات المختلفة المتعلقة بوصف النظام الخاص ببرنامج ينفذ إحدى عمليات التحرير الصحفي .



ويتضح مما سبق أن وصف النظام في برنامج ينفذ إحدى عمليات التحرير الصحفي يعني تحليل النص الصحفي يهدف إلى :

أ- وصف الخطوات الإجرائية المختلفة لتنفيذ العملية وذلك بشكل مجرد داخل النص، وكيفية إقامتها بالشكل اليدوي التقليدي أو بعبارة أدق وصف تدفق العمليات التي

تتم حتى نصل إلى حالة إقامة العملية ، ففي حالة إعداد برنامج خاص بالعناوين الخبرية على سبيل المثال لابد من وصف السلسلة الاجراءات المختلفة التي يقوم بها المحرر الصحفي حتى يختار عنواناً لخبر معين ، على أن يتم هذا الوصف بالطبع بشكل علمي قائم على تحليل عينات مماثلة من المواد التي تهدف إلى وضع تصور لبرنامج خاص باستخراج العناوين فيها ، ووصف سلسلة الخطوات المختلفة التي تم اختيار عنوان من النص خلالها وصفاً دقيقاً .

ب- وصف الكيفية التي تؤثر بها المحددات المتعلقة السياق في إدارة هذه الخطوات وكيف تتحكم في أسلوب تدفتها وتشمل :

- محدد الفن الصحفي.

- محدد خصائص السياسة التحريرية.

والجائز أي من هاتين الخطوتين يتطلب القيام بتحليل بحثي عميق للمعايير التي تحكم إنتاج الجانب التحريري المستهدف داخل النص ، ويمثل هذا التحليل الجهد الأولى المطلوب في إنتاج مثل هذه النوعية من البرامج ، ثم تأتي بعد ذلك خطوة التوصيف والتي من الضروري أن تتم بشكل دقيق يمكن من إنتاج برنامج يدير العملية التحريرية في جوانبها المختلفة بشكل آلى .

ويشكل هذا الوضع تحدياً للباحثين في مجال التحرير الصحفي لابد من مواجهته من أجل مواكبة مستحدثات الحاضر والمستقبل : حيث سيكون المعيار الحقيقي والموضوعي للحكم على قيمة ناتج أي بحث علمي هو مدى القدرة على تحويل هذا الناتج إلى تقنية في الإطار التكنولوجي .

٢- وصف وثائق المدخلات:

من المعروف أن برامج الحاسوب الآلى تمثل مجتمعة أو سلسلة من الخطوات التي تسير سيراً منطقياً عبر مدخلات يتم إنفاذاها إلى الحاسوب في شكل معين .

وفي هذا الإطار يمكن القول بأن الشكل الذي ستدخل به البيانات الخام الصحفية إلى

الحاسب لتنفيذ وظائف برنامج في التحرير الصحفى عليها سيؤثر الى حد كبير على مستوى كفاءة البرنامج في القيام بهذه الوظائف .

فعلى سبيل المثال ، إذا كانت القاعدة الصحفية تقول إن اختيار العنوان الخبرى (فى الخبر الجاد تحديداً Hard News) يتم من خلال الجملة الرئيسية Topic Sentence داخل فقرة المقدمة وذلك بعد إخضاعها لسلسلة من الإجراءات والتصرفات اللغوية التى يتضمنها البرنامج التحريرى ، إذا كان الوضع كذلك، فإن صياغة مثل هذه النوعية من الأخبار بشكل لا يجعل الجملة الرئيسية داخل مقدمتها متضمنة لأهم ما فى الخبر يعنى فشل البرنامج القيام بوظيفته فى استخراج عنوان للخبر.

وإذا كان البرنامج التحريرى معنياً باستخراج صور شخصية من أحد ملفات الصور على الحاسب وذلك فى حالة أحد الفنانين الصحفية كالتحقيق الصحفى ، وذلك عن طريق سلسلة من الخطوات التى تتضمن استخراج أسماء الإعلام من النص وجلب صورها من الملف الخاص بها ، فإن الأمر يقتضى عند إدخال مادة هذا التحقيق ضرورة تضمينه كافة الأسماء التى نهدف إلى إرفاق صورها به ، فلن يحدث مثلاً أن يجلب لنا البرنامج صوراً لم ترد أسماء لها فى النص ، فلكل يزدوى وظيفته على النحو الأكمل لابد أن يراعى عند إدخال المادة ضرورة وضعها فى الشكل Format (الذى يتناسب مع المفهوم Concept وسلسلة الإجراءات Flowchart التى يرتکز عليها البرنامج).

ومن هنا تأتى أهمية وضع مدخلات المواد الصحفية التى نهدف إلى إدارتها من خلال أحد برامج التحرير الصحفى عليها فى الشكل الذى يتناسب مع البرنامج.

٣- وصف ونائب المخرجات :

من الضروري أيضاً بعد تحديد الشكل الذى تدخل به المادة الصحفية الخام ليتم تنفيذ الوظائف التحريرية عليها من خلال البرنامج الحاسوب الآلى ، أن نحدد شكل المادة التحريرية المستهدف بعد تشغيل البرنامج (كمخرجات) .

فإذا كان البرنامج التحريري يستهدف تحقيق أهداف معينة أو إنجاز وظائف تحريرية محددة على المادة الصحفية الخام، فإننا من الضروري أن نضع مجموعة من التصورات الهيكلية للمخرجات التحريرية تضع تخطيطاً للكيفية التي ستحقق بها هذه الوظائف على المدخلات .

على سبيل المثال إذا كنا نقوم بالتخطيط لبرنامج تحريري يقوم باستخراج العناوين داخل نوعية معينة من الأخبار ، فإننا لابد أن نحدد مجموعة المصادص المختلفة التي ينبغي أن تتوافر داخل هذه العناوين كمخرج ، ومن بين هذه المصادص على سبيل المثال :

- عدد كلمات العنوان .

- عدد الأفعال بداخله ونوعها .

- عدد الأسماء المشتقة ونوعها .

- عدد الأسماء الشخصية ونوعها .

- نوع الجملة .

ويتم تحديد هذه المصادص بالطبع في ضوء مجموعة السياقات المختلفة التي تحكم بناء البرنامج لتحقيق أهدافه والتي تشمل :

- التصنيف الموضوعي للخبر.

- التصنيف الفنى للخبر (بسيط / مركب) .

(سياسي - اقتصادي - فنى - رياضى - إلى آخره...).

- السياسة التحريرية (بأبعادها المهنية - والسياسية) .

٤- بناء خرائط التدفق :

في ضوء تحديد الشكل الأساسي للمدخلات وتعيين الموصفات التي ينبغي أن تتوافر فيها حتى يقوم البرنامج بالتعامل معها .

وكذلك في ضوء تحديد الشكل الأساسي والموصفات المطلوبة في مخرجات البرنامج ، يتم رسم خريطة التدفق والتي يقصد بها مجموعة من الخطوات المنطقية التي سيقوم بها البرنامج عند تشغيله والتي يتم من خلالها تحويل المدخلات الواردة إلى الحاسوب إلى مخرجات بالشكل المستهدف.

وستنطوي فيما يلى تصوراً لمجموعة الخطوات المطلوبة في برنامج تحريري يهدف إلى استخراج الصور الشخصية المقترحة داخل الأخبار السياسية.

من المعلوم أن الصورة الشخصية تلعب دوراً أساسياً كعنصر إبراز للمادة الصحفية الخبرية عموماً بالإضافة إلى دورها أحياناً في إحداث نوع من التوازن بين العناصر التيبوغرافية الثقيلة والخفيفة على الصفحة . وقد تلعب الصورة الشخصية أيضاً - رغم كل ما يوجه إليها من نقد - دوراً في جذب انتباه القارئ إلى الخبر ، فإذا كانت القاعدة الصحفية تذهب إلى أن الأسماء تصنع الأخبار ، فإن الصورة الشخصية ، من هذا الجانب ، تعد دعماً لهذه القاعدة بحكم تعبييرها عن أسماء ويشكل مجسداً.

ومن هنا تأتي أهمية هذه الصور كخطوة رئيسية من خطوات التحرير الصحفى للخبر، ويحتوى الخبر السياسي فى العادة على العديد من الأسماء التي يمكن استخراج صورة شخصية لها ، وقد أثبتت الممارسة العملية أنه لا يتم استخراج صور لكافة الأسماء التي ترد في الخبر، وإنما يختار من بينها فقط صور الشخصيات المهمة طبقاً لاعتبارات تتعلق في الأساس بالأهمية السياسية أو الجماهيرية للاسم صاحب الصورة .

وفى ضوء الاعتبارات السابقة يمكن تصور الخطوات الآتية كخريطة تدفق خاصة باستخراج الصور الشخصية فى الأخبار السياسية :

أ- مسح الكلمات داخل النص الخبرى السياسى.

ب- استخراج قائمة الأعلام داخل النص (فى ضوء ملف أسماء الأعلام الملحق بالبرنامج).

ج- ترتيب الأسماء داخل القائمة طبقاً لأهميتها (فى ضوء ملف حقوق الأهمية الملحق بالبرنامج).

د- تحديد عدد الصور المطلوبة طبقاً للاحتجاجات.

هـ- عرض قائمة بأسماء الصور المقترحة.

٥- إنشاء ملفات البيانات :

سبقت الإشارة في خطوات البرنامج السابق الخاص باقتراح الصور الشخصية للأخبار السياسية حاجة البرنامج إلى إنشاء ملفات بيانات تساعد في إنجاز وظائفه على التحول الأكمل، فعلى سبيل المثال من الضروري في البرنامج السابق إنشاء ملف بيانات يتضمن تعريفاً دقيقاً بأسماء الأعلام مع تحديد مواصفاتها المختلفة في ضوء قاعدة لغوية أو رياضية واضحة بحيث يقوم البرنامج بالعثور عليها بسهولة أثناء القيام بمسح النص الخبرى السياسى. كما أنه من الضروري إنشاء ملف بيانات يمكن عن طريقة ترتيب الصور المقترحة طبقاً لأهميتها، فعلى سبيل المثال يمكن تقسيم الأسماء إلى مجموعة حقول دالة مرتبة طبقاً للأهمية كما يلى :

- ١- حقل أسماء الرؤساء والملوك.
- ٢- حقل أسماء رؤساء الوزارات.
- ٣- حقل أسماء رؤساء المجالس التشريعية .
- ٤- حقل أسماء الوزراء مرتبة طبقاً للأهمية السياسية.

وهكذا يمكن أن يحدد البرنامج بعد استخراج أسماء الإعلام من النص الخبرى السياسي ترتيب أهميتها طبقاً لتراتبية الحقل الدلالي الذي تقع فيه .

خاتمة

ما سبق يتضح أن سلسلة الخطوات المطلوبة فى إنشاء نظام تطبيقى للتحرير الصحفى بالمحاسب الآلى لابد أن تبدأ بتوصف النظام اللغوى داخل النص الصحفى ككل وذلك من خلال التحليل العلمى الدقيق الذى يكتشف مجموعة القوانين التى تحكم تحرير هذا النص ، وكذا من خلال العودة إلى التوصيفات التى يضعها الخبراء والتخصصون فى هذا المجال . وتأتى الخطوة التالية بعد ذلك فى الوصف الدقيق والحكم لشكل المدخلات الخام التى سيتعامل معها النظام التطبيقى ، وكذا وضع التصورات الهيكلية للمخرجات والمواصفات المطلوبة فيها ، ثم بناء خريطة التدفق التى يؤدى السير على خطواتها المختلفة إلى تحويل المدخلات إلى مخرجات؛ حيث تمثل الوظيفة الأساسية لخريطة التدفق فى تحديد أسلوب تحويل مدخلات نظام تطبيقى معين إلى مخرجات ؛ وتأتى بعد ذلك خطوة إنشاء الملفات الخاصة بالنظام والتى تساعدة فى أداء وظائفه على النحو الأكمل .

- ١٤- طرحت شركة ديوان لتقنية المعلومات في أواخر عام ١٩٩٤ الإصداره الثانية لها من برنامج الناشر المكتبي ١،٥ والتي تعمل في إطار أجهزة أى بي أم والمتواقة معها في بيئه وينز.
- ١٥- جريدة الحياة - العدد رقم ١١٦٢٧ - ١١٦٢٧ ديسمبر ١٩٩٤ - ص ١٢ .
- ١٦- ليلى عبد المجيد ومحمود علم الدين ، فن التحرير الصحفى : المفاهيم والأدوات (القاهرة : ١٩٩٥ ، د . ن) ، ص ٨ .
- ١٧- نبيل على ، العرب وعصر المعلومات ، (الكويت : عالم المعرفة - العدد ١٨٤ - أبريل ١٩٩٤) ، ص ١٥ .
- ١٨- Gibson, L.Martin, Editing in the Electronic Era, (The Iowa University Press, Ames, Iowa,1981), P.3.
- ١٩- Op. Cit, P.4.
- ٢٠- Op. Cit, P.7.
- ٢١- Bowers, R. David & Plasterer, N. Nicholas, on the News Desk (London : Louisiana State University Press, 1987) P.1.
- ٢٢- قامت شركة أنظمة المعلومات العربية Info Arab بإنتاج هذا البرنامج ، وأطلق عليه هذا الاسم تخليداً لذكرى العالم العربي "سيبوبي" الذي وضع اللبنة الأولى في صرح التحور العربي .
- ٢٣- مجلة عالم الكمبيوتر ، العدد ٧١ ، السنة السادسة ، ١٩٩٣ ، ص ١٦ .
- ٢٤- نبيل على ، مرجع سابق ، ص ٣٤٩ .
- ٢٥- Marry H. William &Pappas, H.Charis, Applications Programming for Windows NT (New York: Osborne Mc Graw-Hill,1993) P . 50.
- ٢٦- HarmonPaul, Op. cit, p.3.
- ٢٧-Joel E.Ross, Management by information (1) System (Prentice - Hall, Inc, Engle Wood Cliffs, New Jersey 1970) P.147.
- ٢٨- Brian Jenkins & Anthony Pinkeny , An Audit Approach to Computer (London : Coopers & Lybran , 1981) P.208 .
- ٢٩- Sommerville , Lan , Software Engineering (England : Addison Wesley Publishing Company , 1992) P.53.

نظام النشر المكتبي وتطبيقاته في الصحافة

د. شريف درويش اللبناني

نظام النشر المكتبي وتطبيقاته في الصحافة

دراسة ميدانية على المؤسسات الصحفية المصرية (*)

أولاً : مقدمة

ان أبسط توضيح للنشر المكتبي Desktop Publishing هو أنه يتكون من أجهزة يمكن وضعها على منضدة عادية، وهذه الأجهزة هي عبارة عن كمبيوتر صغير الحجم أو كمبيوتر شخصي (PC) وطابعة Personal Computer وجهاز مسح لإدخال الصور والرسوم Scanner وتتألف هذه الأجهزة جميعها نظاماً صغيراً يمكنه إنجاز ما تقوم به نظم النشر الإلكترونية الضخمة من معالجة الوثائق المختلفة الأنواع والتي تكون عادة من النصوص والرسوم اليدوية والصور الفوتوغرافية (١).

ومن هنا، فإن نظام النشر المكتبي يهدف إلى تمكين الناشر من إنتاج العمل في مرحلة واحدة فقط دون الحاجة إلى تعدد المراحل التقليدية التي تشمل مراحل جمع حروف المتن والعناوين ، تجهيز الأشكال الجرافيكية. المنتاج ، وتصوير الصفحة على فيلم بالمقاس نفسه ... إلخ (٢).

ورغم أن شركة "ألداس" Aldus كانت من أوائل الشركات التي أنتجت برنامجاً للنشر المكتبي إلا أن شركة "آبل ماكتوش" Apple Macintosh كانت هي التي اخترعت أول نظام للنشر المكتبي عام ١٩٨٥ عندما استخدمت حاسباً آلياً "ماكتوش" وألة طبع بالليزر Laser Printer ومجموعة كبيرة من أطقم الحروف من شركة "أدوب" Adobe ولغة وصف الصفحات (P.D.L.) Page Description Language وبرنامجاً لترتيب عناصر الصفحة وهو برنامج "بيج ميك" Pagemaker (٣).

(*) نشرت هذه الدراسة في "المجلة المصرية لبحوث الإعلام" التي تصدرها كلية الإعلام - جامعة القاهرة في يناير ١٩٩٧.

وهكذا ، فإن كمبيوتر "الماكتوش" هو الذي ساعد على بدء عصر أنظمة النشر المكتبي القائمة على أجهزة الكمبيوتر الشخصية، حيث نشأ كمبيوتر الماكتوش كأداة لمعالجة الرسوم والمواد الجرافيكية بصورة أساسية، وعلى العكس من جهاز IBM ، فإنه يسهل على كمبيوتر الماكتوش أداء المهام المختلفة ببراعة فائقة. كما أن نظام الماكتوش أكثر تجهيزاً لمعالجة تطبيقات النشر المكتبي والصور والرسوم من أي نظام آخر ، وبالتالي أثبت هذا النظام برمتده أنه أكثر شيوعاً من الأنظمة التي تطرحها شركات الكمبيوتر الأخرى في هذه السبيل^(٤) .

إدخال النصوص إلى نظام النشر المكتبي :

هناك ثلاث طرق لإدخال النصوص إلى جهاز الكمبيوتر وفقا لنظام النشر المكتبي :

- ١- استخدام لوحة المفاتيح بالإضافة لبرنامج مناسب لمعالجة الكلمات Wordprocessing Program أو برنامج لإخراج الصفحة Pagemakeup Program ، وفي هذه الحالة، فإن برنامج معالجة الكلمات يقوم بعرض النص على الشاشة كما قمت كتابته على لوحة المفاتيح تماماً مما يتبع تكتناً كاملاً في تحرير هذا النص ومعاجنته .
- ٢- كتابة النص على لوحة مفاتيح جهاز كمبيوتر ليس مجهزاً ببرنامج نشر مكتبي ثم يتم تحويل النص إلى نظام النشر المكتبي باستخدام قرص من Floppy Disc أو من خلال شبكة كمبيوتر أو من خلال جهاز مودم متصل بتليفون .
- ٣- مسح النص لإدخاله إلى جهاز الكمبيوتر، ولعمل ذلك يجب أن تكون آلة المسح مجهزة بوسيلة للتعرف البصري على الحروف (OCR) Optical Character Recognition . ومعظم آلات المسح المجهزة بهذه الوسيلة يمكنها التعرف على العديد من أشكال الحروف بما فيها الحروف المكتوبة على الآلة الكاتبة . وبعد مسح النص بهذه الطريقة يمكن تحويله إلى برنامج معالجة الكلمات Wordprocessing Program ليتم تخزينه وتحريره^(٥) .

إدخال الصور الفوتوغرافية والرسوم إلى نظام النشر المكتبي :

إن العديد من العناصر الجرافيكية المستخدمة في أنظمة النشر المكتبي يتم مسحها ، وجهاز المسح Scanner مثل آلة تصوير المستندات حيث يسقط الضوء على صورة أو رسم ليتم تحليل الضوء المنعكس وتحويله إلى صورة رقمية Digital From يفهمها جهاز الكمبيوتر ، ويتم استخدام هذه البيانات في صورتها الرقمية في إعادة عرض الصور على شاشة جهاز الكمبيوتر ^(٦) .

ويوجد في تقنية المسح الضوئي نوعان من آلات المسح للاستخدام في عمليات ما قبل الطباعة :

١- آلات المسح الضوئي Flatbeds scanners وتستخدم تقنية تعرف باسم Charge Coupled Device Array (CCD) ، وفيها يتم تثبيت الصورة مقلوبة فوق سطح آلة المسح فتتحرك كتلة رأسها تحت الصورة مطلقة الضوء الذي ينعكس في سطور متتابعة، فتلقيطه المستقبلات في آلة المسح بالانعكاس أو الضوء النافذ عبر الشريحة الفيلمية في حالة المسح بالنفاذ ، حيث يعاد تجميع السطور تلقائياً لتشكيل الصورة المتقطعة ^(٧) .

٢- آلات المسح الضوئي الأسطوانية Drum Scanners ، وهي عالية الكلفة والجودة مما يعيقها حكراً على مكاتب الخدمات المطبعية والمطبع والمؤسسات الكبيرة وتستخدم تقنية مغایرة لآلات المسح المستوية ، ويتم المسح فيها بتشبيث الأصل المرفون على أسطوانة تدور بسرعة عالية ، ويضي الضوء المنبعث من مصباح محلل الصور ، وتقوم وسيلة بصرية بالإحساس بالضوء المنعكس من الصورة ^(٨) .

وتعتمد جودة الصورة على قوة تبیین Resolution جهاز المسح ، والتى يتم قياسها بعدد النقط في البوصة dots per inch (dpi) . وتتيح آلات المسح اختيار قوة التبیین المناسبة والتى تتراوح فيما بين ٧٥ نقطة في البوصة و ٨٠٠ نقطة في البوصة في بعض الحالات . ومع استخدام قوة التبیین فإن الصورة سوف تصبح أقل وضوحاً عند طباعتها ، ولذلك فإنه إذا أردنا صوراً ذات جودة عالية فيجب أن نستخدم قوة التبیین العالية ^(٩) .

وهناك مشكلة أخرى تتعلق باستخدام آلات المسح وهي الصعوبة الخاصة بالتعامل مع الصور الفوتوغرافية Photographs أو الصور الشبكية ، فلأن آلة المسح ترى كل شيء كمساحات من الأبيض والأسود ، فإنها تجد من الصعوبة إدراك الدرجات الرمادية ، ولذلك فإن آلة المسح يجب أن تكون معدة لتحويل الرماديات إلى درجات من الأبيض والأسود . وفي هذا الصدد ، توجد آلات مسح تستطيع أن تتعامل مع ما يصل إلى ٢٥٦ مستوى مختلف من الدرجات الرمادية ، ولكن مهما كانت جودة آلة المسح ، فإن طابعة الليزر سوف تطبع الصور بقوة تبين تصل إلى ٣٠٠ نقطة في البوصة فقط . ويجب أن ندرك أيضاً أن الصفحة التي تحتوي على صور فوتوغرافية سوف تستهلك من حجم الذاكرة (١١) ميجا بايت ، كما يمكن أن تشغّل الصورة الشبكية ما يصل إلى ٨ أو ٩ ميجا بايت ، ولهذا فإن المسح كوسيلة لإدخال البيانات لنظام النشر المكتبي يعد مكلفاً للغاية لأن المواد التي يتم مسحها تاحت جزءاً كبيراً من ذاكرة الكمبيوتر (١٠).

ويعتبر مسح الألوان Color Scanning تطويراً مهماً في السنوات الأخيرة ، و تستطيع أنظمة النشر المكتبي أن تتيح آلات مسح تصل قوتها تبينها إلى ٨٠ نقطة في البوصة أو حتى ١٢٠ نقطة في البوصة سواء بالنسبة للصور الفوتوغرافية الملونة أو الشفافيات الملونة.

ويهذا يعني أن الصور الفوتوغرافية الملونة يمكن مسحها ووضعها على الصفحة بجودة مقبولة حتى يتم الحصول عليها كمخرجات بصورة مباشرة ، ولكن هذا يتطلب في الوقت نفسه الكثير من حجم الذاكرة المتاحة لجهاز الكمبيوتر . ورغم أن ضغط بيانات الصور Picture Compression لا زال في بداياته الأولى ، إلا أن هذا النظام سوف يقلل حجم الذاكرة التي تتطلبها الصور الفوتوغرافية ، مما يسمح للقائم بالتشغيل بمعالجة هذه الصور وتخزينها وتحويلها بين الملفات بسرعة أكبر ودقة أكثر . ووفقاً للأمر نفسه ، فإن الطابعات لن تظل مقيدة لساعات طويلة لإخراج العديد من الصور الشبكية في صفحة معينة (١١) .

وقد تطورت إمكانيات البرامج التي تعالج الصور الفوتوغرافية على شاشة الكمبيوتر في السنوات الأخيرة تطراً هائلاً ، فلم تعد هذه البرامج قاصرة على حفظ الصورة بعد مسحها وإعادة عرضها فقط وإنما امتدت إلى القدرة على التغيير والتعديل في الصورة وإعادة تلوينها وإضافة بعض المؤثرات الخاصة لهذه الصورة .

وقد ظهرت العديد من البرامج التي تقدم الكثير من هذه الإمكانيات بأشكال وطرق عديدة . وتسمى هذه النوعية من البرامج بمحررات الصور image editors وتقاس كفاءة البرنامج بإمكانيات التحرير التي يقدمها ومدى سهولة استخدامه ودقة أدائه ومدى قدرته على تحقيق ما في خيال المستخدم بسهولة وسرعة .

ولعل من يهتم بمتابعة أخبار برامج محررات الصور من المتخصصين يلاحظ التطورات التي تظهر في التقنيات الحديثة التي تقدمها هذه البرامج لتناول الصور والتعامل معها ، ومن هذه التقنيات تقنية الطبقات Layering Technique التي تسهل عملية معالجة الصور وتتوفر الكثير من الوقت والجهد حيث يمكن اختيار بعض أجزاء من الصور ووضعها في طبقة خاصة (١٢) .

وهكذا ، يمكن تقسيم الصورة إلى عدة طبقات منفصلة ومستقلة لا يعتمد أي منها على الآخر ، وذلك بأن يتم التعامل مع كل طبقة على حدة دون تأثير باقى الطبقات مما يجعل على تسهيل عملية المعالجة . ويمكن القيام بعمليات المعالجة المختلفة على كل طبقة على حدة وકأنها هي فقط الصورة الحالية .

مخرجات نظام النشر المكتبي :

تستطيع الطابعات ذات قوة التبيين العالية high resolution imagesetters أن تقوم بطباعة الصفحات التي تم إعدادها على شاشة الكمبيوتر على سطح الورق أو على سطح الفيلم مباشرة ، وبناء على ذلك يتم تحويل كل العناصر في الصفحة المراد طباعتها إلى تخطيط رقمي ثنائي Bitmap قبل أن يتم طباعتها كمخرجات ، ولدى الطابعة وسيلة لترجمة العناصر التي سوف يتم طباعتها يُطلق عليها (RIP) Raster Image Processor

وتقوم هذه الوسيلة بتحويل الأشياء والتخطيط الرقمي الثنائي إلى نقط Pixels أو تخطيطات رقمية ثنائية بقوة تبيان معينة (١٣) .

البرامج العربية للنشر المكتبي :

إن برنامج «الناشر الصحفى» وهو نسخة مغربية من تطبيق ديزاين ستوديو studio الذى طورته شركة «لتراست» Letraset من شركة «منهاتن جرافيكس» ، قد استحوذ لسنوات على سوق البرمجيات فى مجال النشر المكتبي العربى الذى يعتمد على بيئه «ماكتوش» ، ولم يكن لهذا البرنامج ثمة منافسة حتى توافرت حديثاً بدائل برمجية وأنظمة نشر مكتبي متنوعة وغنية ، وعلى درجة عالية من القدرات بدخول «كوارك إكسبريس» Quark Xptess ، و«بيج ميكرو» Page Maker فى سوق النشر العربية ، مما حفز مطوري البرامج التقليدية كالناشر الصحفى لطرح إصدارات جديدة .

وبالفعل أعلنت شركة «ديوان» فى بداية العام ١٩٩٥ عن إصدار جديد من «الناشر الصحفى» تحت اسم «الناشر الصحفى جي إكس» ، ومن أهم أوجه التطور فى الإصدار الجديد من «الناشر الصحفى» سهولة الاستخدام ، والقدرة على التحكم ، فأول تغيير يلاحظه مستخدم «الناشر الصحفى ٠٦» هو القوائم العائمة التى تمكن القائم بالتشغيل من أداء الكثير من الوظائف من خلال قوائم متحركة صغيرة الحجم . وهكذا ، يكون المستخدم قادرًا على إظهار القوائم التى يحتاج وظائفها بشكل متكرر دون إضاعة الوقت فى استخدام القوائم التقليدية بطبقاتها المتعددة ، وهذه الميزة تتيح بسهولة أكبر فى الاستخدام وسرعة أعلى فى الإنتاج (١٤) .

أما الإضافة المهمة الثانية فهى إمكانية عمل صفحات نموذجية متعددة ، وهذه الميزة مهمة جدًا لكل من يقوم بتصميم مجلات أو كتب تتضمن أكثر من شكل للصفحة ، ويستوعب «الناشر الصحفى ٠٦» أكثر من عشرين شكلاً للصفحة النموذجية ، يستطيع المستخدم أن يضع عليها ما يشاء من كتل وسطور ونصوص (١٥) .

وأخيراً ، رأت شركة «ألداس» Aldus المطورة لبرنامج «بيج ميكرو» Page Maker الشهير الذي يتنافس مع برنامج «كوارك إكسبريس» Quark Xpress على زعامة سوق النشر المكتبي للغات اللاتينية ، أن الوقت أصبح مناسباً للدخول سوق النشر المكتبي في الشرق الأوسط وطرح النسخة العربية من «بيج ميكرو» وتعمل النسخة العربية من الإصدار 5.0 من «بيج ميكرو ميدل إيست» في ظل نظام التشغيل العربي لجهاز «ماكنتوش» وبالتالي فهي لا تحتاج إلى خطوط خاصة بها ، بل ما يحويه النظام منها^(١٦) .

وبالمثل تم تعريب برنامج «كوارك إكسبريس» للنشر المكتبي من خلال إضافة «آرابيك إكس تي» Arabic X T ، والاضافة Extension عموماً هي برامج تزود «كوارك إكسبريس» بوظائف جديدة وتندمج فيه كجزء منه وأبسط وصف لوظيفة «آرابيك إكس تي» هو تمكين «كوارك إكسبريس» من استقبال كل النصوص والخطوط العربية دون الإخلال بوظائفه الأساسية كبرنامج للنشر المكتبي ، وبالناتج النهائي ، فإن المستخدم يحصل على نظام للنشر المكتبي العربي بقدرات مماثلة لقدرات «كوارك إكسبريس» قد تنقص أو تزيد تبعاً لمتطلبات وخصوصية اللغة العربية وتركيب حروفها^(١٧) .

وتعد السمة الأساسية لتقنية برامج النشر المكتبي اليوم هي أن ما تراه على شاشة العرض هو ما يجب أن تحصل عليه على وحدة الإخراج ، ويرمز إلى تلك السمة الأساسية بالإنجليزية (What You See Is What You Get) . (Wysiwyg) والحقيقة أن تلك السمة غير متوافرة في حالة أنظمة النشر المكتبي نصف الآلية حيث أن التخطيط والإتكار يعتمد في مثل تلك الأنظمة على شاشة العرض ، أما الحصول عليها على طابعة الليزر فهو أمر غير متوافر^(١٨) .

وأياً ما كان نوع البرنامج المستخدم ، فيجب أن تتميز أنظمة النشر المكتبي بالقدرة على معالجة الفقرات والأعمدة وغيرها ، كما يجب أن تكون قادرة على إدخال النصوص والصور من مصادر مختلفة ، فضلاً عن ضرورة قدرتها على تخزين مختلف أنواع الصفحات وإرسال أي صفحة بأى حجم ، وهذا يشمل الحجمين العادي والنصفي .

المفاضلة بين نظم النشر المكتبي :

هناك عدة عوامل يمكن على أساسها المفاضلة بين نظم النشر المكتبي المتنوعة وهذه العوامل هي (١٩) :

١- جودة الإخراج من طابعة الليزر ، فحتى وقت قريب كنا نجد معظم طابعات الليزر الملحوقة بنظم النشر المكتبي لا تصل جودة إخراجها تلك الجودة التي نحصل عليها من معظم آلات الجمع التصويري المعروفة ، وعلى أية حال فإذا كانت طابعة الليزر المعتادة تبلغ قوة تبينها ٣٠٠ نقطة في البوصة الواحدة ، فإن هناك طابعات ليزر قد طرحت في الأسواق تصل قوتها تبينها إلى ٦٠٠ ، ١٢٠٠ نقطة في البوصة الواحدة .

وعند شراء طابعة الليزر يجب أولاً اختبار أدائها من حيث جودة النسخة التي نحصل عليها من الطابعة التي تعتبر بمشابه أصل يتم نسخه الطباعي منه ، ويجب أيضاً فحص جودة النسخ المطبوعة خلال دوران عملية الطبع .

إن وضوح الصورة التي تعطيها طابعة الليزر أمر شديد الأهمية سواء للناشر أو للعميل، وبخاصة إذا كانت الصورة ممزوجة ببعض الحروف والكلمات متنوعة الأشكال ، فنجاح عملية الإخراج على نظام النشر المكتبي هو تحقيق مبدأ WYSIWYG.

ويكفي القول إن طابعات الليزر قد تم تطويرها سواء من حيث قوة التبين أو التسهيلات اللونية أو إمكانات الإبتكار والتتجدد في التخطيط والمنتج للعناصر التبيوغرافية . وقد بلغ من تطور طابعات الليزر أن جودة الإخراج عليها لا تختلف اختلافاً ملحوظاً عن تلك الجودة التي تعطيها طباعة الأوفست بشرط استعمال ورق متماثل في مواصفاته في كلتا الحالتين . إن استعمال طابعات الليزر بهذه الطريق نحو إخراج سريع عالي الجودة ، سواء على فيلم أو مباشرة على سطح معدني .

٢- مدى المتاح من أطقم الحروف المطبعية (أشكال الحروف المتاحة) ، فنظام النشر المكتبي تزداد قيمته كلما ازداد العدد المتاح داخله من أشكال الحروف وأفاغطها باستخدام هذا

النظام ، ولقد تعددت أشكال أوجه الحروف التي تتيحها أنظمة النشر المكتبي بشكل واضح في عقد الثمانينيات .

٣- يسر الاستعمال وسهولة التدريب على النظام لتكوين الكوادر الازمة للعمل على النظام، فنظام النشر المكتبي يجب أن يكون بالغ السهولة في تشغيله، ويحتاج إلى أقل قدر ممكن من التدريب حتى يمكن العمل عليه بكفاءة عالية ، ولكن من المبالغة في تبسيط الأمور أن نقول إنه يمكن العمل على أنظمة النشر المكتبي دون توافر قدر معين من المعرفة تمثل في الإلمام ببرامج تشغيل الحاسوب الآلية ، والإلمام بالفهم الواضح للعناصر التيبوغرافية المختلفة من متن وصور ورسوم وجداول وفواصل وغيرها وأسس تخطيط الصفحات وتصميمها ، وكلما زاد استيعاب القائم بالتشغيل لتلك العلوم والخبرات ازدادت مهارته وسرعة في الأداء على النشر المكتبي بسهولة تامة، ولذلك يجب أن يتلقى المستخدم معلومات وخبرات مسبقة قبل أن يبدأ العمل على النظام .

النشر المكتبي وتطبيقاته في الصحافة :

لقد تطور النشر المكتبي إلى الحد الذي أصبح فيه يتحدى أنظمة صنف الحروف بل ويحتل مكانها في بعض دور النشر ، ولم يعد نفوذ النشر المكتبي يقتصر على سوق الأفراد والشركات صغيرة الحجم فقط ، ولكنه امتد إلى الصحف المحلية والكبيرة على السواء ، فعلى سبيل المثال توظف مجموعة "ميسنجر" Messenger للصحف في بريطانيا أكثر من ١٣ حاسباً آلياً من شركة "آبل" لمعالجة الموضوعات التحريرية والإعلانية .

ونى رأينا أن دخول أنظمة النشر المكتبي إلى مجال نشر الجرائد والمجلات على السواء يرجع إلى عدة عوامل أهمها (٢٠) :

١- توصل شركة "آبل" إلى تطوير نظام نشر صحفي بدلاً من أنظمة النشر المكتبي التقليدية ، ويقوم هذا النظام الذي ظهر في أوائل التسعينيات ويعمل على توظيف عدة برامج لمعالجة المتن والصور والرسوم ، من أهمها برنامج معالجة الصور Adobe Photoshop وبرنامج معالجة الرسوم Adobe Illustrator من شركة "آدوب" ويتihan

فرصة كبيرة وإمكانات هائلة في معالجة الصور والرسوم من حيث الحجم والمساحة والتكبير والتصغير والتفريج والتلوين ... إلخ ، وهذه البرامج هي المتاحة بالفعل في المؤسسات الصحفية المصرية .

٢- إن دخول هذا النظام "نظام النشر المكتبي" إلى دور الصحف يؤدي إلى الاستغناء عن عمليات طويلة ومعقدة من التجهيزات في مرحلة ما قبل الطبع ، فقد وفر هذا النظام أو قام بإلغاء عمليات التصوير الميكانيكي والجمع التصويري والمنتج وفصل الألوان ودمجها في مرحلة واحدة مما وفر في الوقت والجهد والكلفة ، وذلك بعد أن كان المنتج الطباعي يمر بمراحل إعداد طويلة في طرق الطباعة التقليدية وهي الميزة التي أدركتها المؤسسات الصحفية المصرية عند إدخال هذا النظام في عمليات ما قبل الطباعة .

٣- ويعتمد مسح الصور والرسوم في هذا النظام على جهاز مسح مسطح Flatbed Scan-
ner بدلاً من جهاز المسح الضوئي الاسطوانى Drum Scanner، وقد وفر هذا في نفقات اقتناء جهاز المسح من حوالي نصف مليون جنيه إلى عشرة آلاف جنيه فقط .

٤- ظهرت أنظمة النشر المكتبي الملون (أربعة ألوان) بعد إنتاج بعض الشركات ببرامج رخيصة الشمن تسهل عمليات الإبداع والتصميم والتجميع ، وضم الصور والملفات في صفحة كاملة ، وتحتوي بعض الأنظمة الحديثة الملونة على ١٦ مليون لون يمكن إبراز مائتين وخمسين لوناً منها في الموضوع الواحد ، فضلاً عن قدرتها على تلوين الصور العادية "الأبيض والأسود" .

٥- إمكانية الحصول على الصفحة التي يتم تجميعها على الشاشة سواء على ورق من خلال طابعة ليزر أو على فيلم من خلال جهاز تحميص الأفلام وطبعها أو حتى على لوح طباعي جاهز للطبع من خلال تركيبه مباشرة على الطنبور الطابع ، وكل هذه أتاح مرونة عالية في استغاثة الصحف بنظم النشر المكتبي .

٦- إمكانيةربط نظام النشر المكتبي بوكلالات الأنباء ووكالات الصور وغيرها ، والعمل على تحرير الأخبار الواردة من الوكلالات على الشاشة مباشرة واختيار الصور المصاحبة لها وإرسالها إلى صفحة معينة لدى سكريبر التحرير ، هذا بالإضافة إلى إمكانية

إرسال الصفحات إلى مكان آخر أو مطبعة أخرى ، هذا بالإضافة أيضاً إلى إمكانية توصيل كاميرا فيديو بالنظام لالتقاط صور معينة من شاشة الفيديو واستخدامها مع الموضوعات التي يصعب الحصول فيها على الصورة في وقت معقول نسبياً قبل مشول الصحيفة للطبع . ومن الملاحظ في هذا الصدد أن مؤسسة «الأهرام» الصحفية بدأت في نقل صفحات طبعتها الدولية من القاهرة إلى لندن باستخدام طريقة النقل من جهاز كمبيوتر إلى آخر من خلال خط تليفوني بدلاً من الاستعانت بالأقمار الصناعية مما يوفر الكثير من الوقت والجهد والنفقات .

ثانياً: الإطار المنهجي

الدراسات السابقة :

يعد موضوع "نظام النشر المكتبي وتطبيقاته في الصحافة" من المجالات الجديدة في تكنولوجيا الطباعة والنشر ، ولم تطرق لهذا الموضوع أية دراسة من الدراسات السابقة عند إجراء هذه الدراسة في أواسط العام ١٩٩٤ ، وذلك رغم أهميته ، وقد يرجع ذلك إلى حداثة نظم النشر الصحفي نسبياً وحداثة دخولها إلى بعض الصحف المصرية مما يجعل الباحثون يتمهلون في العمل على تقييم التجربة وعميمها قبل إفراد دراسات مستقلة لرصدها وسبر أغوارها .

نوع الدراسة :

تعد هذه الدراسة من قبيل الدراسات الوصفية التحليلية حيث تعنى بتوسيف الأوضاع الجديدة في المؤسسات الصحفية المصرية بعد دخول نظام النشر المكتبي إليها وما يتضمنه ذلك من حصر أهم المزايا والعيوب لهذا النظام ومدى استفادة هذه المؤسسات منه، كما تناول في هذه الدراسة القيام بتحليل البيانات التي حصلنا عليها في حدود يسيرة للوقوف على أبعاد الظاهرة المدروسة ، وإن كان يحد من حدود هذا التحليل حداثة الظاهرة وعدم وضوح أبعادها المتعددة حتى الآن مما يجعل هذه الدراسة كذلك من نوعية الدراسات الاستطلاعية الاستكشافية التي تناول ارتياح مجال جديد من مجالات البحث الإخراجي .

مشكلة البحث :

تتمثل مشكلة هذه الدراسة في دخول تكنولوجيا جديدة إلى المؤسسات الصحفية المصرية وهي تكنولوجيا النشر المكتبي أو الصحفي رغم استقرار تكنولوجيا قدية نوعاً موجودة بالفعل وهذا مما يؤدي إلى وجود مجموعة من العوامل التي يجب أن تؤدي إلى تكيف هذه المؤسسات والعاملين فيها مع التكنولوجيا الجديدة وتأثير هذه العوامل عليها سلباً أو إيجاباً .

ومن هنا تهدف هذه الدراسة للتعرف على تاريخ دخول هذه النظم الجديدة لبعض الصحف والمجلات المصرية وكيفية استخدامها لها ومزايا هذه النظم وعيوبها بالنسبة لهذه الصحف .

التساؤلات :

تطرح هذه الدراسة مجموعة من التساؤلات التي سوف تجيب عنها الدراسة الميدانية وهذه التساؤلات هي :

- ١- متى تم التفكير في شراء أجهزة النشر المكتبي ، وما أسباب ذلك ؟
- ٢- هل مرت هذه الأجهزة بمرحلة تجارب علي توضيب بعض الصفحات قبل أن يتم توضيب كل الصفحات الخاصة بالصحف أو المجلات التي تصدرها المؤسسة ؟
- ٣- هل تم تدريب العاملين وسكرتارية التحرير علي هذه النظم الجديدة ؟
- ٤- ما مصير أقسام الجمع والمنتجع والتصوير الميكانيكي بعد استخدام النظم الجديدة ؟
- ٥- ما عيوب استخدام أنظمة النشر المكتبي في المؤسسات الصحفية المصرية من واقع التطبيق العملي ؟
- ٦- هل هناك تفكير في تدريب المحررين على إدخال موضوعاتهم إلى الكمبيوتر مباشرة بدلاً من تقديمها مكتوبة بخط اليد ؟
- ٧- هل هناك مضار بصرية على العاملين على هذه الأجهزة وذلك من جراء الأشعة المنعكسة من شاشات الكمبيوتر ؟

المنهج :

كان من الضروري استخدام منهجين أملتهما هذه الدراسة لمساعدة الباحث في تنظيم المعلومات والبيانات التي يجمعها عن هذه الظاهرة الجديدة في المؤسسات الصحفية المصرية وبما يخدم أهداف الدراسة في النهاية ، وهذا المنهجان هما :

أ- منهج المسح (Survey) ، فطالما أن الدراسة وصفية ، فقد كان ضرورياً إجراء مسح شامل للمؤسسات الصحفية المصرية المختارة وذلك للتعرف على كيفية استخدام نظم النشر الصحفى بها وتقويم هذه التجربة من خلال المعلومات التى تحصل عليها .

ب- المنهج المقارن (Comparative) ، حيث لن يتوقف البحث عند حدود وصف هذه الظاهرة المدروسة بل سيتعدى هذا الوصف إلى مقارنة الأوضاع القائمة في المؤسسات الصحفية ، وذلك فى حدود يسيرة وفقاً لمتضيقات الدراسة ، وإن كنا لا نزعم بحال من الأحوال أن هذه الدراسة من نوع الدراسات المقارنة .

الأداة :

كانت الأداة التي استخدمناها هي المقابلة المقتننة مع بعض المسؤولين عن أقسام النشر الصحفى في المؤسسات الصحفية المصرية التي أدخلت هذا النظام الجديد ، حيث استخدمنا استمارة تضم بعض الأسئلة التي تم طرحها على هؤلاء المسؤولين لتتعدد إجابتهم عليها طبقاً لتجربة كل مؤسسة صحفية أو صحفية من النظام الجديد . ولا شك أن هذه المقابلات (٢١) قد قامت بتوفير معلومات كثيرة استطعنا من خلالها أن نفي بالإجابة على تساؤلات الدراسة .

مجتمع البحث :

إقتصرت هذه الدراسة التي قمنا بإعدادها في أواسط العام ١٩٩٤ على مؤسسة الأهرام الصحفية ، وصحيفة "الوفد" التي يصدرها حزب الوفد الجديد ، وصحيفة "العالم اليوم" ومجلة "كل الناس" اللتين تصدرهما شركة "الصحفيون المتحدون" وهي شركة مساهمة

مصرية سعودية ، ولكننا أدرجناها ضمن المؤسسات الصحفية المصرية في هذا البحث لأن الإمكانات التي تستخدمنا هي إمكانات مصرية سواء من حيث العاملين أو المطبع أو الصحفيين ، وقد استبعدنا من هذه الدراسة صحيفة "الشعب" التي يصدرها حزب العمل الاشتراكي رغم صدورها وفقاً لنظام النشر المكتبي نظراً لأن عملية تجهيز الصفحات بهذا النظام تتم في إحدى المكاتب الفنية التجارية ، أى أن إمكانات النشر المكتبي لا تمتلكها هذه الصحيفة ، وإذا تعرضنا لها ، فيجب علينا التعرض للعديد من مكاتب التجهيز الفني التجارية بما يخرج بهذه الدراسة عن أهدافها .

وكذلك استبعدنا مؤسسات صحفية مثل مؤسسات "دار التحرير للطبع والنشر" و"دار التعاون" و"دار الشعب" و"دار أخبار اليوم" لأن هذه المؤسسات الصحفية لم تقم بإدخال نظام النشر الصحفي واستخدامه في صحفها أو مجلاتها ، وذلك رغم التفكير الجدي من المؤسسة الأخيرة في إدخال نظام النشر المكتبي في وقت قريب إقتناعاً بأهميته ومزاياه العديدة .

وهكذا ، فإن اختيارنا لهذه العينة المكانية ينبع على اعتبار مهم وهو أن تلك المؤسسات الصحفية أو الصحف تعتبر الوحيدة في جمهورية مصر العربية التي أدخلت نظام النشر الصحفي واستخدمته في مرحلة تجهيزات ما قبل الطبع .

ثالثاً: النتائج

من خلال الدراسة الميدانية التي قمنا بها على نظام النشر المكتبي في المؤسسات الصحفية المصرية ، أمكننا التوصل إلى مجموعة مهمة من النتائج التي تحيب بصورة دقيقة عن التساؤلات التي طرحناها لهذا البحث ، وهذه النتائج هي :

١- فيما يتعلق بتاريخ دخول نظام النشر المكتبي في المؤسسات الصحفية المصرية :

تبين أن مجلة "كل الناس" كانت أول من أدخل نظام النشر المكتبي وذلك في أواسط عام ١٩٩٠ ثم تلتها صحيفة "العالم اليوم" عام ١٩٩٢ ثم تلتها مؤسسة "الأهرام" التي

اشترت هذه الأجهزة عام ١٩٩٢ ، وبدأت في تشغيلها واستخدامها في صحفها ومجلاتها خلال عام ١٩٩٣ حيث كانت الفرصة مهيئة لتطوير أجهزة "الأهرام" في مرحلة ما قبل الطبع وخاصة مع انتشار أنظمة النشر المكتبي في أوروبا ، وقد تراكم ذلك تدريجياً مع اقتناء صحيفة "الوفد" للنظام الجديد رغبة منها في التراكم مع التطور في مجال النشر والطباعة والحصول على السرعة والجودة العالمية في الإنتاج .

- وفيما يتعلق بمراحل التجارب على توضيب الصفحات وفقاً للنظام الجديد :

تبين أن مجلة "كل الناس" قد أصدرت أكثر من عدد تجربى قبل أن تصدر وفقاً للنظام الجديد ، كما تبين أن صحيفة "العالم اليوم" قد أصدرت حوالي ١١ عدداً تجربياً لم ينزل إلى السوق الصحفية وذلك حتى يتم الثبات على سياسة إخراجية معينة ، كما اتضح أن مؤسسة "الأهرام" كانت في البداية تقوم بتجهيز بعض صفحات "الأهرام" و "الأهرام المسائي" وفقاً للنظام الجديد حتى تم في النهاية الوصول إلى تجهيز كل الصفحات بنظام النشر المكتبي سواء للجرائد (٢٢) أو معظم صفحات المجلات (٢٣) ، وبالنسبة لصحيفة "الوفد" تبين أن التجارب على النظام الجديد تمت لمدة حوالي ثلاثة أشهر حتى وصل العاملون لمستوى مناسب من الكفاءة في العمل حيث بدأ تنفيذ معظم صفحات الصحيفة وفقاً للنظام الجديد .

- وفيما يتعلق بتدريب العاملين وسكرتارية التحرير على هذا النظام الجديد ومصير عمال المنتاج اليدوى القديمى :

فقد اتضح أن مؤسسة "الأهرام" قامت بتدريب العاملين في قسم الكمبيوتر من خلال دورات تدريبية ، حيث كان النظام الجديد في الجمع شبيهاً بالنظام القديم فيما عدا تنفيذ منتج الصفحات ، ولذلك لم تكن هناك مشكلة في تدريب الطاقم على النشر المكتبي ، أما النشر المكتبي فقد تدرّبوا عليه خلال عشرة أيام حيث كانت لديهم فكرة

كافية عن تنفيذ الصفحات ، وحيث أن نموذج الصفحة "الماكيت" كان يتم مشاهدته على الشاشة ، فقد كان من البسيط وضع المادة المخزنة في الكمبيوتر في مكانها المناسب على نموذج الصفحة (الماكيت) المرسوم على الشاشة .

وفيما يتعلّق بعمال المونتاج اليدوي القديم في مؤسسة "الأهرام" فقد كان من السهل عليهم على الكمبيوتر وتعلم النشر المكتبي لأنهم حاصلين على دبلوم فني تجاري ، كما أن قسم المونتاج القديم لا يزال موجوداً ويقوم بانتاج جميع الإصدارات التجارية للصحف التي تطبع في مطباع "الأهرام" والتي يمكن أن تتحول في وقت قريب للنظام الجديد .

وبالنسبة لصحيفة "الوفد" ، فقبل تركيب الأجهزة الجديدة تم تدريب العاملين وسكرتارية التحرير في الشركة الموردة لأجهزة الكمبيوتر نفسها ، وكانوا من وقع عليهم الاختبار للعمل في القسم الجديد ، وبالنسبة لعمال المونتاج اليدوي فيتم تدريب بعضهم على النظام الجديد ، في حين أن البعض الآخر ما زال يعمل في مونتاج الصفحات التي تنفذ وفقاً للنظام القديم ، وحين يتسع "الوفد" في شراء أجهزة جديدة سيتم تدريب باقي عمال المونتاج على النظام الجديد خاصة وأن لديهم الآن فكرة مسبقة عن أساسيات هذا النظام.

ولم يختلف الحال كثيراً في صحيفة "العالم اليوم" ومجلة "كل الناس" حيث توجد أقسام المونتاج اليدوي القديم والنظام الجديد للنشر المكتبي جنباً إلى جنب ، وخاصة في "كل الناس" وذلك لضبط الصور الملونة المفصولة خارج هذا النظام الذي لا تصل جودته في فصل الصور الملونة عن ٧٠٪ أو ٨٠٪ بالمقارنة بأجهزة فصل الألوان الإلكترونية .

٤- وفيما يتعلّق بتدريب المحررين على إدخال موضوعاتهم إلى الكمبيوتر مباشرة بدلاً من تقديمها مكتوبة بخط اليد :

فقد تبين أن مؤسسة "الأهرام" قامت بتدريب ١٥٠ محرراً من بين ٤٠٠ محرر وذلك لصغرى قيام المحرر بمتابعة الأخبار في موقع الأحداث ثم الجلوس وقتاً طويلاً لجمع المادة في الوقت ذاته بعد عودته إلى المؤسسة .

وبالنسبة لصحيفة "العالم اليوم" فقد قامت بالفعل بتدريب المحررين ولكن بصورة تطوعية واجتها دية من قبل البعض منهم ولكن الإدارة لم تشترط إدخال الموضوعات إلى الكمبيوتر مباشرة ولم تمنعه في الوقت ذاته ، في حين أنه لم يتم تدريب المحررين على إدخال موضوعاتهم مباشرة إلى الكمبيوتر في صحفتي "الوفد" و "كل الناس" .

٥- وفيما يتعلق بالمزايا التي وفرتها النظم الجديدة :

فقد تراوحت هذه المزايا وفقاً لتقييم القائمين على أقسام الكمبيوتر بالمؤسسات الصحفية المصرية ، بين أن إخراج الصفحة في النظام الجديد وموانعها لا يستغرق أكثر من نصف ساعة على العكس من المنتج اليدوي الذي يستغرق وقتاً طويلاً ، وأن توفير الوقت سمة أساسية من سمات النظام حيث يتم تصوير الصفحة على فيلم أوتوماتيكياً من خلال جهاز التحميض الملحق بالكمبيوتر في خلال ثلاث دقائق فقط ليكون الفيلم جاهزاً لاستخراج سطح طباعي معدني منه بما يلغى الكثير من التعقيدات واستهلاك الوقت والجهد ، كما ذهب البعض إلى أن النظم الجديدة وفرت العمالة في أقسام الجمع التصويري والتصوير الميكانيكي والمنتج بالإضافة إلى توفير الكلفة الإجمالية لعمليات الإنتاج في مرحلة ما قبل الطبع .

٦- وفيما يتعلق بالمضار البصرية على العاملين على هذه الأجهزة وكيفية تلافيها :

فقد تبين أن صحفتي "العالم اليوم" و "كل الناس" تقومان بتركيب مرشحات Filters على الشاشات الخاصة بأجهزة الكمبيوتر لوقاية العين من الأشعة المنعكسة من هذه الشاشات للحفاظ على سلامة أعين العاملين وعدم تأثيرها سلبياً من جراء التعرض لهذه الأشعة ، وذلك على العكس من صحيفة "الوفد" التي لم تقم بتركيب هذه المرشحات مكتفية إلى أنه لم تظهر حتى الآن حالات مصابة من جراء التعرض لأشعة الكمبيوتر . هذا في حين أن شاشات الكمبيوتر في مؤسسة "الأهرام" مغطاة بادة الكروماليون لمنع أو تقليل حدة الإشعاعات المنعكسة من الشاشات حتى لا تؤثر هذه الإشعاعات سلبياً على العاملين على الأجهزة الجديدة .

٧- وفيما يتعلّق بالمشكلات التي تواجه أنظمة النشر الصحفى فى المؤسسات الصحفية المصرية من واقع التطبيق العملى :

فقد تبيّن أنّ من أبرز هذه المشكلات عدم وعي الأفراد بما يضرّ هذه الأجهزة وكيفيّة استخدامها بشكل سليم وذلك لوجود قصور في مراحل التدريب الأوليّة ، كما توجد مشكلات صيانة وخاصّة لأنّ هذه الأجهزة حساسة للغاية للتغيير في درجات الحرارة وذرات الأتربة وذلك فهـى تحتاج لصيانتـة مستمرة لكثرة أعطالـها ، وعدم وجود متخصصين على مستوى عالٍ لإجـراء عملية الصيـانـة .

كما توجد مشكلة أخرى خاصة بتعليق الجهاز للصفحة Hanging ، مما يؤدى إلى استحالة معالجة الصفحة واستكمال عمل المنتاج لها ، وهذا يضطر العاملين على الجهاز إلى إعادة عملية المنتاج برمتها ، مما يضيع وقتاً وجهداً ، إلا أنّ هذا يعدّ نتـيـجة لقصور في تدريب العاملين على هذه الأجهـزة .

الخلاصة

وهكذا ، ومن خلال الدراسة الميدانية التي قمنا بها على المؤسسات الصحفية المصرية وتهدف إلى تقييم النشر المكتبي الذي دخل حديثاً إلى هذه المؤسسات ، واستطعنا الخروج بعدة نتائج مهمة فيما يتعلق براحل التجارب على ترضيب الصحفات وفقاً للنظام الجديد ، وفيما يتعلق بتدريب العاملين وسكرتارية التحرير على هذا النظام ، وفيما يتعلق بالزيادات التي وفرتها النظم القديمة وفيما يتعلق بالمشكلات التي تواجه أنظمة النشر المكتبي في المؤسسات الصحفية المصرية .

ولا شك أن هذه النتائج سوف تكون مفيدة للدراسات المستقبلية في مجال النشر المكتبي وتطبيقاته في الصحافة ، حيث أنها تركز الضوء على عدد من العوامل التي تؤثر على أنظمة النشر المكتبي واستخداماتها في الصحافة المصرية ، ولا زالت هذه العوامل في حاجة إلى المزيد من الدراسات التي ترصد تأثيرها على مختلف جوانب العملية الإخراجية في المؤسسات الصحفية المصرية .

هواش البحث :

- ١- **الطباعة والتغليف** : "النشر المكتبي ، فرص ومخاطر لصناعة الطباعة" ، أبريل ١٩٩٨.
- ٢- **عالم الطباعة** : "النشر المكتبي صناعة مزدهرة" ، أبريل ١٩٨٩.
- ٣- المرجع السابق نفسه .
- 4- Michael M.Amirabits : The New Communication Technologies, 2nd ed., (London : focal Press, 1994), P.116.
- 5- Bob Cotton : The New Cuide To Graphic Design, (London : Chartwell Books, Inc., 1990), P.36.
- 6- Brian Cookman : Desktop Design, Getting The Professional Look, 2nd ed., (London : Blue Print, 1993), P38.
- ٧- عدنان الحسيني : "ثورة النشر الإلكتروني" ، مجلة BYTE الشرق الأوسط ، أبريل (نيسان) ، ١٩٩٥.
- ٨- شريف درويش اللبناني : الطباعة الملونة ، مشكلاتها وتطبيقاتها في الصحافة ، (القاهرة: العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٩٤) ، ص ١٣٦.
- 9-John Negru : Desktop Typographics, (New York : Van Nostrand Reinhold, 1991), P.96.
- 10- Brian Cookman : Desktop Design, Op . Cit., P.38.
- 11- Ibid., P.39.
- ١٢- عمرو عادل حسني : "برنامج معالجة الصور" ، عالم الكمبيوتر ، مايو (آيار) ١٩٩٥.
- 13- Brian Cookman : Desktop Design,op. cit., P.36.
- ١٤- أحمد حميض : "الناشر الصحفي يرد بقوة" ، مجلة BYTE الشرق الأوسط ، "كانون ثاني" يناير ١٩٩٥

١٥- المرجع السابق نفسه .

١٦- رمزى ناصر الدين : " بیچ میکر میدل ایست یخطب ود المستخدم العربى " ، BYTE الشرق الأوسط ، " کانون ثانى " يناير ١٩٩٥ .

١٧- عدنان الحسينى : " عظمة کوارك إكسبرس وخصوصية أرابيك إكس تى " ، BYTE الشرق الأوسط ، يناير "کانون الثاني" ١٩٩٥ .

١٨- عالم الطباعة : " نظام النشر المكتبى " ، مارس ١٩٩٨ .

١٩- L.w. wallis : "From Frame to Desktop in a Hundred Years" *
British Printer, Jan, 1988.

٢٠- انظر :

* محاضرة عن " الإمكانيات الهائلة لكمبيوتر الماكنتوش فى النشر الصحفى " ، (جامعة حلوان:
كلية الفنون التطبيقية ، العام الدراسى ١٩٩٣-٩٢) .

* Nevine Sami: Desktop Publishing, A Report From PACC EGYPT,
(CAIRO: Gameat EL Dowal EL Arabia, Mohandessin. 1992).

* عالم الطباعة : "النشر المكتبى صناعة مزدهرة" ، مرجع سابق .

٢١- كانت هذه المقابلات مع المصادر الآتية :

* المهندسة ليبيبة إمبابى : المسئولة عن أقسام الكمبيوتر والجمع التصويرى بمؤسسة الأهرام الصحفية في ٢٠/٥/١٩٩٤ .

* حسن ابراهيم حسن : رئيس قسم الكمبيوتر بجريدة "العالم اليوم" ، في ١٥/١/١٩٩٤ .

* أكرم محمد : فنى كمبيوتر بقسم الكمبيوتر بمجلة "كل الناس" ، في ١/٧/١٩٩٤ .

* محمد رشدى : فنى كمبيوتر بقسم الكمبيوتر بجريدة "العالم اليوم" ، في ١٥/١/١٩٩٤ .

٢٢- هذه الجرائد هي : "الأهرام" ، "الأهرام المسائى" ، "الأهرام ويكي" .

٢٣- هذه المجلات هي : "الأهرام الرياضى" ، "علاء الدين" ، "نصف الدنيا" ، "الشباب" .

القسم الثالث
دراسات في المجالات العامة
والمتخصصة

آليات بناء أجندة الأفكار الصحفية
بالمجلة العامة

د . محمود خليل

آليات بناء أجندة الأفكار الصحفية بالمجلة العامة

دراسة تطبيقية على مجلة "روزاليوسف" (*)

مقدمة

تعانى المجلة العامة منذ فترة ليست بالقصيرة من عدة أزمات منشأها عاملان : يتعلق الأول بضعف التوزيع الناتج عن منافسة وسائل الإعلام الالكترونية ، وخصوصاً التليفزيون . وقد ترتب على ضعف التوزيع ضعف الوارد الإعلانى الموجه إلى المجلة وانتقاله بالتبعية إلى المنافس الالكتروني ، وهو العامل الثانى الذى نشأت عنه أزمة المجلة (١) . ومن المؤكد أن التطورات المتتالية التى تقع فى مجال الاتصال الجماهيرى ويدء التحول فى الصحافة ذاتها من وسيلة مطبوعة إلى وسيلة الكترونية يفرض تحديات جديدة على المجلة كوسيلة مطبوعة .

ويأتى على رأس هذه التحديات حتمية التطوير فى المعادلات التي تحكم الفن الصحفى داخل المجلة العامة (والتي تعانى فى هذا الجانب من منافسة أخرى أفقية من جانب المجالات المتخصصة) . وأبرز التحولات التى يجب أن يحدث بداخلها تتمثل فى صياغة أجندة الأفكار الصحفية التى تظهر فى التقارير والتحقيقات الصحفية بشكل يحقق لها المنافسة مع الوسائل الأخرى بما يؤدى إلى جذب المزيد من أفراد الجمهور إليها ، طالما أن السباق بين وسائل الإعلام فى إطار المنافسة على الجمهور .

وتأتى أهمية صياغة أجندة الأفكار بالتقارير والتحقيقات الصحفية على هذا النحو من أن المجلة العامة ، وغيرها من المطبوعات الصحفية ، أصبحت عاجزة إلى حد كبير عن منافسة وسائل الإعلام الالكترونية بأشكالها التقليدية والحديثة فى مجال السبق الخبرى . فالسبق الصحفى لم يعد منتصراً إلى السبق الخبرى ، وإنما إلى السبق بالفكرة الصحفية الجديدة التي تعالج بشكل ناجح على سطور تقرير أو تحقيق صحفي تؤدي بالمجلة إلى جذب المزيد من القراء .

(*) نشرت هذه الدراسة في "مجلة الآداب والعلوم الإنسانية" التي تصدرها كلية الآداب جامعة المنيا، فى أكتوبر ١٩٩٧.

١- حدود الفكرة داخل الفنون الصحفية :

لا يعتمد خلق الفكرة داخل النص الصحفي على عملية خلق أو إبداع يرتكن إلى خيال المحرر الصحفي ، وإنما ينصرف جهد المحرر في صياغة الأفكار والمعلومات التي يتم تجميعها من مصادر مختلفة . فالفن الصحفي ليس محاولة لخلق الفكرة ، وإنما محاولة لصياغة الفكرة أو المعلومة في قالب معين بعد اتخاذ قرار باختيارها . فهو متعلق بمسألة المعالجة الصحفية .

ولكن يبقى أنه على الرغم من أن النص الصحفي في جوهره تعبير عن موضوع وليس تعبيراً عن ذات ، إلا أن هناك مساحة يمكن أن يتحرك المحرر في إطارها معتبراً عن رؤيته الذاتية في الموضوع . وتدرج هذه المساحة لتتشكل أن تختلف في النص الخبرى ، ولتبليغ أعلى درجات الوضوح داخل المقال الصحفى .

فالمساحة الأساسية داخل الخبر الصحفى تعطى لمصدر المعلومة الصحفية . فإذا نتاج الفكرة داخل هذه النوعية من النصوص لا يأتي عن طريق المندوب الصحفى المكلف بجمع الأخبار من مصادرها المختلفة ، بل تكون المصادر الخبرية في هذه الحالة هي المصدر والموجه للأفكار التي تظهر في النص . ولا يستطيع أي من المندوب أو المحرر أن يتدخل فيما يوجد في النص الخبرى من معلومات وأفكار سواء بالحذف أو بالإضافة أو التلوين ، إذ بعد ذلك تدخلأ بالرأى من جانب الصحيفة يتم عن طريق المندوب أو المحرر مما يتنافى مع ما يفترض في الخبر من موضوعية .

فال فكرة داخل هذا النوع من النصوص حرة لصالح المصدر الخبرى ، كما أن هذه الفكرة سواء كانت سردًا لمعلومة أو تصريح أو واقعة معينة لا تكتسب أى درجة من المصداقية لدى القارئ المتلقى لها إلا بإسنادها إلى مصدر معين (٢) .

وفي إطار الفنون الصحفية التفسيرية كالترير والتحقيق الصحفى نجد أن مصدر الرأى أو المعلومة فيه هو الشخصية التى يلتجأ إليها المحرر سواء تثلت في شخصية مسئولة أو متخصصة أو أحد أفراد الرأى العام أو الوثائق والمستندات : ورغم ذلك فإن للمحرر دوراً في إنتاج وتجبيه أفكار للتحقيق . فهو مطالب باستمرار بأن ينتج الجديد من الأفكار التي تؤدى إلى موضوعات صحفية جيدة ومتمنية ، ويقوم بجمع هذه الأفكار من مصادرها المختلفة .

وأياً كان مصدر الفكرة داخل هذه المواد فإنها تكتسب لدى الكاتب الصحفي خصوصية معينة تأتي من المعالجة الصحفية المتميزة التي يقوم بها عند تنفيذ هذه الفكرة والتي يمكن أن تفرق بين التحقيق الصحفي الذي قام به والتحقيقات الأخرى التي يقوم بها زملاؤه حول الفكرة ذاتها. ويداً تتضاعف حدود الذاتي والموضوعي في الأفكار الصحفية التي تظهر في التحقيقات.

ومن الفنون الصحفية الأخرى التي يكون مصدر الفكرة فيها مغلقاً على الكاتب الصحفي ذاته يبرز فن المقال الصحفي ، وخصوصاً الأعمدة الصحفية والمقالات الموقعة ، فمصدر الفكرة داخل هذه الأجناس الصحفية عادة ما يكون نابعاً من الكاتب الصحفي ذاته والذي تتعدد وبالتالي المصادر التي يعتمد عليها في استقاء أفكار كتاباته ، وهو يتمتع بحرية كاملة في الاختيار من بين هذه الأفكار ، كما أنه حر في الأسلوب الذي سيسلكه في معالجة هذه الأفكار.

فكاتب المقال لا يعتمد في أفكاره على قيادة صحفية أعلى منه تزوده بالجديد مما ينبغي أن يكتب فيه ، بل يبحث دائماً عن الأفكار التي يناقشها ويقرر بحرية كاملة ما سيتناوله من هذه الأفكار داخل مقالاته، ويضع معظم هؤلاء الكتاب في العادة خطة ثابتة للبحث عن أفكار كتاباتهم^(٣) . فكاتب المقال وخصوصاً الأعمدة الصحفية ، يتمتع بقدر أكبر من الحرية في اختيار الفكرة وكذا في أسلوب معالجتها وإن كان ملتزماً بشكل أدبي بألا يخرج عن الخط العام الذي تلتزم به الصحفية إلا في حدود معقولة^(٤) .

أما محرر التقرير أو التحقيق الصحفي فهو محكم في العادة بمرجعية أعلى تتمثل في رئيس قسم التحقيقات أو من يأتي فوقه من قيادات صحفية يمكن أن تشارك المحرر في القرار المتعلق باختيار الفكرة بل وبأسلوب معالجتها أحياناً ، وذلك بالإضافة إلى مرجعية المصادر التي يلتجأ إليها الصحفي في جمع الأفكار والأراء والمعلومات.

٢- ضوابط اختيار الفكرة داخل الفنون الصحفية :

يهدف الخطاب الصحفي إلى الحصول على أعلى درجة من المصداقية والقبول من جانب القراء ، مع تحقيق أكبر قدر من التوازن مع الأغطية الاجتماعية والاتساق مع الأيديولوجية السياسية السائدة . فالبنية الداخلية للخطاب الصحفي لابد وأن تتخذ مسار البنية الاجتماعية

الخارجية التي تحيط به . وأحدى النتائج الأساسية التي تترتب على ذلك هو تسهيل عملية التشغيل الادراكي للرسالة من جانب المتلقى ^(٥) .

إن بعض الرسائل الاتصالية يمكن أن تقابل من جانب القراء بشكل من أشكال المعارضة واحياناً العداء ، وذلك عندما تتصادم قناعاتهم الشخصية بالكلمات المترددة في الرسالة . وتنعكس الأحكام التي يطلقها القراء على المحرر أو الصحيفة التي يكتب فيها أو على كليهما .

ومن الممكن أن نعدد مجموعة من المجالات التي تشكل ضوابط على حرية الكاتب الصحفى في المجتمعات العربية في إنتاج الأنكار ، وذلك كما يلى :

أ- الضابط الدينى : فالكاتب الصحفى لا يستطيع أن يطلق قلمه في أية قضية تبرز فيها أفكار تتصادم مع الثوابت الدينية أو حتى مع بعض المفاهيم الاجتماعية الشائعة لها .

ب- الضابط الاجتماعي : فالكاتب الصحفى لا يستطيع ان يكتب في بعض الموضوعات بسبب اعتبارات اجتماعية معينة . ويصل الأمر في بعض الأحيان إلى حد التحفظ على العديد من مفردات اللغة المتعلقة بأمور تمس قيم الجماعة في هذا الصدد "فهناك حذر واضح من جانب الصحفيين في استخدام بعض الألفاظ التي تمس بعض المفاهيم الحساسة لدى القارئ كالمفردات المعبرة عن الجنس أو الموت أو بعض أجزاء الجسم البشري حيث ينظر إليها في العادة بحساسية شديدة من جانب الكتاب" ^(٦) .

ج- الضابط التشريعى : فقوانين الصحافة والنشر وغيرها مليئة بالمحظورات التي تحدد مناطق معينة تمنع الصحفي من الاقتراب منها وإلا وقع في إحدى جرائم النشر .

د- الضابط المؤسسي : فالصحفى أيا كانت أفكاره التى يؤمن بها فإنه ملزم أيضاً
بألا يتجاوز الخطوط العريضة لأيديولوجية الصحيفة التى
يعمل بها كما يعبر عنها مالكها ، تستوى فى ذلك الصحف
المملوكة للأحزاب وكذلك الصحف المملوكة لأفراد . وتتحدد هذه
الخطوط الأيديولوجية فيما يطلق عليه السياسة التحريرية للصحيفة .

هـ- الضابط المتعلق بالقيادة الصحافية : وخصوصاً فى ظل القيادات الصحافية
المسيطرة أو القيادات الصحافية ذات القدرة على التأثير فى
الغير بحيث تعد رمزاً لمدرسة صحفية معينة ^(٧) .

مشكلة الدراسة :

تتمثل مشكلة هذه الدراسة فى تحليل المفردات الموضوعية لأجندة الأفكار الصحفية
والعلاقات التى تتشابك فى إطارها هذه المفردات داخل مجلة "روز اليوسف" كمجلة أسبوعية
عامة . ويمثل نموذج بناء الأجندة Building - Agenda الإطار النظري لفهم هذه المشكلة " وهو
نموذج يفترض أن وسائل الإعلام ببناء أجندة الأفكار والموضوعات المطروحة على أساس تراتبية
مقصودة بهدف التأثير فى اجندة الاهتمامات لدى الجمهور بحيث يتم ترتيبها بالطريقة التي
تصدرها وسائل الإعلام لهم . ولا يعني تدخل وسائل الإعلام هنا التأثير فى اتجاهات الجمهور
بل تتحدد المسألة فى تعليم الجمهور ترتيب أجندة أفكاره الموضوعية بشكل معين " ^(٨) .

الدراسات السابقة :

تعددت الدراسات العربية التى تناولت المجلة من زوايا بحثية مختلفة ، كالزاوية
التاريخية حيث يتم رصد الأداء الصحفى لمجلة ما فى حقبة تاريخية معينة أو موقف إحدى
المجلات من قضية ماقخلال فترة تاريخية معينة ^(٩) . وشكلت الزاوية التطورية مجالاً آخر لتناول
المجلة . ومن خلال هذه النوعية من الدراسات كان يتم دراسة تطور مجلة معينة خلال فترات
زمنية متدة ، أو تناول مجموعة من المجالات المتخصصة فى مجال موضوعى معين ودراسة
تطورها خلال فترات زمنية متعددة بهدف رصد ملامح التطور التى ميزتها من مرحلة إلى
 أخرى ^(١٠) .

وعلى مستوى الفن الصحفى (والذى تناول هذه الدراسة بعدها منه) ظهرت عدّة دراسات تمثل فى :

١- فنون الكتابة الصحفية في الجريدة والمجلة (١١)

وقد سعت الدراسة إلى التعرف على الخصائص الفنية للكتابة الصحفية في الجريدة والمجلة، واستندت إلى ثلاثة فروض :

الأول : يتعلّق بالعلاقة بين فنون الكتابة الصحفية في الجريدة والمجلة وبين الخصائص الفنية التي تميّز كلاً منها.

والثاني : يتعلّق بتأثير دورية الصدور على اختلاف أولويات الأهمية في ترتيب فنون الكتابة الصحفية في الجريدة والمجلة.

والثالث : يتعلّق بتأثير دورية الصدور على اختلاف القوالب الفنية لفنون الكتابة الصحفية في الجريدة والمجلة.

وقد مثلت جريدة الأخبار (يومية) ومجلة آخر ساعة (اسبوعية) مجالاً بحثياً للدراسة على أساس أنهما ينتميان إلى مدرسة صحفية واحدة (الصحافة الشعبية) . وأخضعهما الباحث للدراسة خلال الفترة من أول يونيو ١٩٨٥ وحتى نهاية مايو ١٩٨٦ .

ومن أهم النتائج التي توصلت إليها هذه الدراسة :

أ- هناك اختلاف جوهري في فنون الكتابة الصحفية بين الجريدة والمجلة . وهو يعود إلى اختلاف الخصائص الفنية التي تميّز بين كل منها سواء في مجال الشكل الفني أو في مجال المادة أو بالنسبة لفنان القراء.

ب- يجعل الإصدار اليومي للجريدة أولويات الأهمية في ترتيب نشر فنون الكتابة الصحفية كما يلى : الخبر الصحفى ثم المقال الصحفى ثم التحقيق الصحفى ثم التقرير الصحفى . وذلك على عكس المجلة التي تشغّل الموارد التفسيرية : التحقيقات والتقارير والآحاديث حيزاً أكبر من الأهمية وأولوية النشر بها.

٤- الفن الصحفى فى المجلة العامة. مع دراسة تطبيقية مقارنة للمجلات المصرية العامة: المصور، آخر ساعة، أكتوبر^(١٢).

وقد هدفت هذه الدراسة الى التأصيل النظري للفن الصحفى فى المجلة العامة بعنصره: تعريف المجلة وكيفية التخطيط لإصدارها ثم تحريرها بإخراجها فالإعلان فالتوزيع فالخلفية الإدارية والتنظيمية ووصف وتحليل الوضع الراهن للمجلة العامة فى مصر من خلال دراسة المجالات الثلاث.

وقد أجريت الدراسة بطريقة الحصر الشامل لجميع أعداد المجالات الثلاث خلال عام ١٩٧٨ على أساس أنه يمثل ذروة مراحل التطور فى الفن الصحفى فى المجالات المصرية العامة خاصة بعد صدور مجلة أكتوبر عام ١٩٧٦ والتتجددات التى أدخلتها للمجلات العامة شكلاً ومضموناً والتغييرات الإدارية والبشرية التى شملتها خلال ذلك العام. ومن أبرز النتائج التى توصلت إليها هذه الدراسة:

أ- أن المجالات الثلاث لا تتمتع بأى استقلال عن دور النشر الذى تصدر عنها سوى جهازها التحريري فقط.

ب- أن التنظيم الداخلى للأجهزة التحريرية فى المجالات الثلاث يكاد يتماثل .

ج- أن المجالات الثلاث تتفق حول تخصص محررها فى تقديم نوع من المضمون الصحفى أو شكل واحد مع إختلاف الدرجة.

د- أثرت شخصية رؤساء التحرير على الفن الصحفى فى المجالات الثلاث بشكل متفاوت.

٣- تطور الفنون الصحفية فى مجلة ألف باء العراقية خلال السنوات العشر الأولى لصدورها ١٩٦٧ - ١٩٧٧^(١٣)

وقد هدفت الدراسة الى رصد تطور جوانب العمل الصحفى وفى مقدمتها فنون التحرير الصحفى المختلفة فى ضوء تطور اتجاهات التحرير الصحفى فى الصحافة العراقية ، والتعرف على الأساليب المستخدمة فى تحرير الموضوعات فى مجلة ألف باء العراقية فى العشر سنوات الأولى لصدورها .

ومن أبرز النتائج التي توصلت إليها :

- أ- كانت الموضوعات السياسية الداخلية ثم السياسية العربية وشئون سياسة العالم الخارجي أبرز المواد الصحفية المنشورة على صفحات المجلة.
- ب- تشكل التحقيقات والأحاديث الصحفية بأنواعها عنصراً أساسياً من عناصر تحرير المجلة.
- ج- تهتم المجلة بوجود أبواب متخصصة بها في المجالات التي تحظى باهتمام جماهيري كبير.

مجال الدراسة :

تم اختيار مجلة "روزاليوسف" كمجال مكاني لهذه الدراسة لأنها لم تحظى بمجلة عامة بحضور داخل أبرز دراستين تناولتا الفن الصحفى فى المجلة العامة بمصر . وهما دراسة محمود علم الدين (١٩٨٠) والتي تناولت الفن الصحفى فى مجلات أكتوبر والمصور وأخر ساعة . ودراسة فاروق أبو زيد (١٩٨٦) وأعيد طباعتها عام (١٩٩٧) والتي تناولت مجلة آخر ساعة . وقد سبقت الاشارة الى هاتين الدراستين عند عرض الدراسات السابقة .

يضاف الى ما سبق التطورات الملحوظة التي حدثت على فط الأفكار الصحفية التي تناقلها مجلة "روزاليوسف" منذ فترة والتي أدت الى زيادة أرقام توزيعها وترويجها لدى عدد أكبر من أفراد الجمهور (١٤) .

أما اختيار التقارير والتحقيقات الصحفية كمجال موضوعى في الدراسة فقد كان السبب فيه أنها الفنون الصحفية التي تظهر بداخلها القدرة على السبق بالفكرة والتي يتبلور من خلالها بناء أجندة الأفكار الصحفية التي تؤدي الى جذب الجمهور . فالتحقيق الصحفى يقوم على فكرة يلتقطها الصحفى من المجتمع الذى يعيش فيه ويجمع البيانات والمعلومات والأراء المتعلقة بها ينشرها على القارئ ، ويقع التقرير كفن صحفى بين الخبر وال تحقيق الصحفى . ويقدم مجموعة من المعارف والمعلومات حول الواقع فى سيرها وحركتها الديناميكية" (١٥) .

فروض الدراسة :

تتمثل الفرضية الأساسية التي تقوم عليها الدراسة في أن أجندة الأفكار الصحفية التي تظهر في التقارير والتحقيقات الصحفية بمجلة "روزاليوسف" تتكون من مجموعة من الجدليات التي تجمع بين كل جدلية منه مجموعة من المفاهيم أو الرؤى أو الأطراف المتنافرة. وتمثل هذه الجدليات في :

- ١- جدلية المؤسسة الدينية (المؤسسة الإسلامية - المؤسسة المسيحية - المؤسسة اليهودية).
- ٢- جدلية الجنس (إمراة / رجل / طفل) .
- ٣- جدلية البعد الزمني للفكرة (آني / تاريخي) .
- ٤- جدلية الشئون السياسية (حكومة/ معارضة) .
- ٥- جدلية القيمة التي تعكسها الفكرة (فساد/ إصلاح) .
- ٦- جدلية الوضع الاقتصادي (فقر/ ثراء) .
- ٧- جدلية الحالة السائدة (صراع/ استقرار) .

وتتشابك هذه الجدليات في إطار مجموعة من العلاقات التي تختبر الدراسة صحة فرضيتها وذلك كما يلى :

- ١- توجد علاقة ارتباط بين جدلية المؤسسة الدينية (إسلامية/مسيحية/يهودية) وجدلية الحالة السائدة في المجتمع (صراع/استقرار).
- ٢- توجد علاقة ارتباط بين جدلية الشئون السياسية (حكومة/معارضة) وجدلية القيمة التي تعكسها الفكرة (فساد/إصلاح).
- ٣- توجد علاقة ارتباط بين جدلية الجنس وجدلية الوضع الاقتصادي (فقر/ثراء).

الخطوات المنهجية بالدراسة :

اعتمدت الدراسة على منهج المسح باستخدام أسلوب العينة التي تمثلت في الاعداد الصادرة من مجلة "روزاليوسف" خلال الفترة الممتدة في بداية شهر يوليو ١٩٩٧م وحتى نهاية ديسمبر ١٩٩٧ ، وقد مثلت هذه الفترة الزمنية أقرب فترة للباحث عند إجراء الدراسة.

واعتمد الباحث على تحليل المضمون كأداة في الدراسة . وقد تم توظيفه طبقاً للخطوات الآتية :

- ١- تحديد فئات التحليل : وقد تمثلت في الجدليات السبع المشار إليها فيما سبق (*).
- ٢- اختبار ثبات التحليل : وقد تم من خلال قيام الباحث بتحليل التقارير والتحقيقات الصحفية داخل عددين من اعداد المجلة (**) تم اختيارهما عشوائياً ، ثم قام باحث آخر بتحليل التقارير والتحقيقات داخل نفس العددين طبقاً للتعرifات الاجرائية لفئات التحليل. وقد بلغ معدل التطابق بين التحليلين نسبة ٩٠٪.
- ٣- تحديد وحدة التحليل : وقد تمثلت في وحدة الفكرة على أساس أنها أنساب الوحدات التي يمكن الاستعانة بها في هذه الدراسة التي تهدف إلى تحليل أجندة الأفكار الصحفية التي تظهر في التقارير والتحقيقات الصحفية بمجلة "روزاليوسف".

نتائج الدراسة :

تتوزع الأفكار التي تعاملها التقارير والتحقيقات الصحفية بمجلة روزاليوسف على أربعة مجالات موضوعية . تشمل : السياسة والاقتصاد والدين والجنس . وتتفاوت نسبة وجود كل نوعية من هذه الموضوعات داخل المجلة بالشكل الموضح فيما يلى :

(*) انظر دليل التعرifات الاجرائية لتحليل المضمون في الملحق المرفق بالدراسة .

(**) عدد ١١/٧/١٩٩٧ يوليو ١٩٩٧ وعدد ديسمبر ١٩٩٧/٨/١٢ .

جدول رقم (١)

توزيع الأفكار الصحفية داخل مجلة "روز اليوسف"
على المجالات الموضوعية المختلفة

المجال الموضوعي	ك	%
سياسة	١٨٦	%٣٢,٨
اقتصاد	١٤١	%٢٤,٩
دين	١٣٥	%٢٣,٨
جنس	١٠٥	%١٨,٥
المجموع	٥٦٧	%١٠٠

وداخل كل مجال موضوعي من هذه المجالات الأربع توجد مجموعة مما يمكن أن نطلق عليه الجدليات . تجمع كل منها عدداً من المفاهيم أو الأطراف المختلفة وأحياناً المتناقضة . وتحكم عملية إنتاج أفكار التقارير والتحقيقات الصحفية داخل مجلة "روز اليوسف" . وتحاول المجلة عند المعالجة استدعاء جوانب الخلاف بين هذه المفاهيم وتلك الأطراف كما سيتضح في العرض التالي .

وتظهر بين هذه الجدليات عدد من العلاقات التي تربط بينها بحيث لا تعمل كل جدلية منها في فراغ بل تتشابك وتشتغل مع أخرى لتقديم الموضوع بشكل معين إلى القارئ.

وسنعرض فيما يلى لخصائص الفكرة الصحفية داخل كل جدلية من الجدليات السبع موضوع التحليل ، ثم نناقش علاقات الارتباط القائمة بينها.

أولاً: جدلية الفكرة الصحفية داخل مجلة "روز اليوسف" :

١- جدلية المؤسسة الدينية:

تركز روز اليوسف في معالجة الأفكار الدينية التي تتضمنها التقارير والتحقيقات الصحفية المنصورة على صفحاتها على فعاليات ومارسات المؤسسة الدينية الممثلة أياً كان الاتمام العقائدي لها. فالمجلة لا ت تعرض للدين كعقائد أو عبادات أو شرائع بقدر ما تركز عليه كمؤسسة (الكنيسة - الأزهر - الجماعات الإسلامية). وفي هذا الإطار تطرح المجلة في تقاريرها وتحقيقاتها شئون المؤسسة الدينية الإسلامية والمسيحية واليهودية بدرجات متفاوتة يوضحها الجدول التالي :

جدول رقم (٢)

مفردات جدلية المؤسسة الدينية داخل مجلة "روز اليوسف"

٪.	ك	المجال الموضوعي
٪٦٠	٨١	المؤسسة الإسلامية
٪٢٠	٢٧	المؤسسة المسيحية
٪٢٠	٢٧	المؤسسة اليهودية
٪١٠٠	١٣٥	المجموع

وتمثل المؤسسة الدينية التي تعبر عنها مجلة "روز اليوسف" على المستوى الإسلامي في مؤسسة الأزهر ودار الإفتاء^(١٦) وذلك بدرجة محددة ، في حين ينصرف الاهتمام الأكبر إلى متابعة وتفسير وتحليل ممارسات الجماعات الإسلامية داخل المجتمع المصري ، وخصوصاً ما يتعلق بأحداث العنف السياسي والطائفى من جانب هذه الجماعات وصراعهم مع المؤسسة الشرطية^(١٧).

وتهتم المجلة أيضاً في تغطيتها للشئون المسيحية بمتابعة وتحليل وتفسير فعاليات ومارسات الكنيسة المصرية مثل محاولة إلغاء الخط الهمایونی لبناء الكنائس وما يحدث

فى جلسات الاعتراف بالكنائس^(١٨) وغير ذلك . وفيما يتعلق بالشئون اليهودية تركز المجلة فى أفكار التقارير والتحقيقات التى تطرحها على ممارسات الجماعات اليهودية المتطرفة دينياً والجماعات التى تمارس احتفالات دينية بمصر بالمعبد اليهودي وغير ذلك^(١٩).

فأفكار التقارير والتحقيقات الصحفية داخل مجلة روز اليوسف تهتم بممارسات معتنقى العقيدة وليس بالعقيدة فى حد ذاتها . بمعنى أنها تركز على ممارسات بعض القيادات الدينية الإسلامية ، وتصرفات بعض أفراد الجماعات الإسلامية التى تتخذ مع العنف وسيلة لتحقيق أهدافها . وعلى المستوى المسيحى تركز على ممارسات بعض الرموز المسيحية والرهبان بالأديرة والكنائس والتى تعبر عن نوع من التطرف على مستوى هذه الديانة . وينطبق الأمر ذاته على معالجة تطرف بعض الجماعات اليهودية ويعنى ذلك أن المجلة تركز على عناصر التطرف العقائدى بين معتنقى الديانات الثلاث . ورغم اقتناع الباحث المبدئى باحتمالية الفصل عند معالجة المسألة الدينية صحيفياً بين الأصول الفقهية والعقائدية للأديان والممارسات المتعلقة بمعتنقى الأديان ذاتهم . فمن الصعب اليوم النظر إلى دين معين وممارساته تابعية على أنهما وجهان لعملة واحدة . رغم ذلك فإن المتطرفين العقائديين لا يمثلون سوى وجه واحد لمعتنقى الديانات السماوية . ويطرح هؤلاء المتطرفون فى كل ديانة قراءات متناقضة لأوضاع المجتمع قد تغلى عوامل التفسخ بداخله رغم ما تتحققه من عناصر جذب للقراء .

٢- جدلية الجنس :

تعامل مجلة "روز اليوسف" فيما تطرحه من أفكار تظهر فى تقاريرها وتحقيقاتها الصحفية مع الجنس كأمراة، ورجل، بل وطفل فى أحياناً قليلة فيما هو موضوع فى الجدول التالي :

جدول رقم (٣)

مفردات جدلية الجنس داخل مجلة "روز اليوسف"

الجنس	ك	%
امرأة	٩٣	٪.٨٨,٦
رجل	٦	٪.٥,٧
طفل	٦	٪.٥,٧
المجموع	١٠٥	٪.١٠٠

يبين الجدول السابق أن مجلة "روز اليوسف" تركز على الجنس كامرأة بالنسبة الأكبر (٪.٨٨,٦) حيث تتركز على دور المرأة في الضغط على المشاهير من هذا الجانب الغريزي^(٢٠) ولا تكتفى المجلة بذلك بل تنشر أحياناً بعض القصص الجنسية المتعلقة باغتصاب الأطفال . وتطرح أحياناً تقارير وتحقيقات صحفية تتعلق ببعض الممارسات الجنسية الشاذة من جانب الرجال كذلك الموضوع الذي نشرته حول زواج الرجال من الرجال في أسوان كظاهرة عارضة^(٢١) . وبالإضافة إلى طرح الحياة الجنسية لبعض المشاهير من نجوم المجتمع من الرجال، وكذلك التقرير الذي نشرته حول الشاعر "نزار قباني" والنساء اللاتي صادفهن في حياته^(٢٢) .

وتتشرّج المجلة هذه النوعية من الموضوعات الصحفية مدعومة بالصور ، وكثيراً ما تستخرج منها عناوين أغلفة بهدف لترويج للعدد . ورغم أن الجنس يعتبر أحد أوجه الحياة الإنسانية إلا أنه ليس الوجه الوحيد كما تبرزه مجلة روز اليوسف في بعض الأحيان . وإقبال الجمهور على قراءة الموضوعات المعينة به ليس مرده الأهمية المبالغ فيها والتي تعبر عنها المجلة وإنما مرده إلى سببين :

أ- أن المجلة تربط عرضها لموضوعات الجنس في أغلب الأحيان بالحياة الاستقرائية المتفرقة للمشاهير من نجوم المجتمع كما سيتضح فيما بعد.

ب- أن الجنس يشكل أحد المحرمات والمستبعdas الأساسية من الخطاب المعلن للقارئ، وبالتالي فمطالعة هذه النوعية من الموضوعات على صفحات المجلة يدخل القارئ في نوع من الحوار الصامت غير المعلن مع النص المكتوب يؤدى به إلى خرق هذا المحرم Taboo في خطابه المعلن.

٣- جدلية البعد الزمني في الفكرة :

يؤدي ارتباط الفكرة داخل التقرير أو التحقيق الصحفي بالأحداث المعاشرة والراهنة إلى جذب القارئ إلى مطالعة المطبوع . فالأحداث الآتية تأتى بالضرورة على رأس أجندة اهتمامات قراءة الصحف . ويعاد ترتيب هذه الأجندة بشكل متلاحق وسريع قد يكون يومياً وقد يصل في بعض الأحيان إلى بضع ساعات أو دقائق لرغبة الفرد الدائمة في متابعة الجديد من الأحداث لذا فإن ارتباط فكرة التقرير أو التحقيق بحدث راهن يعتبر أحد الشروط المؤدية إلى نجاحهما .

ومع ذلك فإن بعض الموضوعات التي لا ترتبط بأحداث راهنة بل تتعلق بأحداث منتهية قد تؤدي تحقيق درجة مقرؤية مرتفعة خصوصاً في حالة قيامها بتقديم جديد يتعلق بحدث قديم. وتشغيل هذه النوعية من الموضوعات مساحة محدودة في العادة من النشر الصحفي ، وهي إن ظهرت في عدد من المطبوع فقد لا تظهر في أعداد أخرى . والأمر الملفت للنظر أن هذه النوعية من الموضوعات تشغل نسبة ليست بالضئيلة في أفكار التقارير الصحفية على صفحات مجلة روزاليوسف . ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (٤)

مفردات جدلية بعد الزمنى للفكرة داخل مجلة "روز اليوسف"

نوع الزمن	ك	%
آنى (راهن)	٤٣٣	%٧٦,٤
تارىخى (أرشيفى)	١٣٤	%٢٣,٦
المجموع	١٣٥	%١٠٠

والنسبة التى تتعامل بها المجلة مع الموضوعات الأرشيفية (%٢٣,٦) والتى لا تتعلق بأحداث راهنة تعد نسبة كبيرة . وتعتمد معظم هذه الموضوعات فى استقاء المعلومات داخلها على ملفات الموضوعات والشخصيات بالأرشيف الصحفى، وكذلك على ما تنشره مكتب والبحوث والتقارير الصادرة عن جهات بحثية وأكاديمية . ورغم اعتماد هذه الموضوعات على مصادر غير حية إلا أنها أحياناً ما تحقق درجة عالية من المروءية، وذلك عندما تتحقق الشروط الآتية :

أ- أن ترتبط بالتاريخ القريب وليس بالأحداث التاريخية الموجلة فى القدم. وفي هذا الإطار نجد أن مجلة روز اليوسف تركز على نشر بعض المعلومات الخاصة بالملك فاروق والرئيس جمال عبدالناصر والرئيس السادات^(٢٣) .

ب- من الضروري أيضاً أن ترتبط هذه الموضوعات بشخصيات مشهورة ومؤثرة استطاعت أن ترك بصماتها على الأحداث التى تتناولها هذه الموضوعات .

وتلعب هذه الموضوعات إذا أحسن اختيار فكرتها والأحداث التى ستتناولها الشخصيات التى تعرض لها دوراً أساسياً فى ربط أحداث الحاضر بأحداث الماضي القريب وإنعاش ذاكرة القارئ الذى عاصر هذه الأحداث. كما يمكن أن تشكل المعلومات المتضمنة فيها مادة جديدة بالنسبة للقراء الذين لم يعاصروا هذه الأحداث.

٤- جدلية الشؤون السياسية :

تزاوج أفكار التقارير والتحقيقات الصحفية المنشورة على صفحات مجلة "روز اليوسف" بين الاهتمام بفعاليات الحكومة برموزها التنفيذية المختلفة والاهتمام بفعاليات المعارضة الشرعية (الأحزاب) وغير الشرعية (الجماعات الإسلامية)، وإن ركزت بالنسبة الأكبر على فعاليات الحكومة كما يتضح من الجدول التالي :

جدول رقم (٥)

مفردات جدلية الشؤون السياسية داخل مجلة "روز اليوسف"

مفردات النظام	ك	%
حكومة	١١٧	٪ ٦٢,٩
معروضة	٦٩	٪ ٣٧,١
المجموع	١٨٦	٪ ١٠٠

ورغم ارتفاع نسبة تركيز المجلة فيما تطرحه من أفكار الموضوعات الصحفية على ممارسات الحكومة ، إلا أن النسبة التي تركز بها على فعاليات المعارضة (٪ ٣٧,١) تعد أيضاً نسبة مرتفعة خصوصاً إذا قسناً الأمر بالصحف الأخرى التي تصدر عن مؤسسات صحفية قومية. ومن الضروري في هذا السياق الاشارة إلى أن المجلة في طرحها لفعاليات المعارضة المصرية لا تركز على المعارضة غير الشرعية والتي تتم بصورة أساسية من خلال الجماعات الإسلامية والتي تهتم المجلة بمارسات العنف السياسي والطائفى الذى يقوم به .

٥- جدلية القيمة التي تعبر عنها الفكرة :

تركز مجلة "روز اليوسف" في أفكارها الصحفية التي تطرحها حول الحكومة والمعارضة على جانبي الفساد والإصلاح ، وإن ركزت بالنسبة الأكبر على الجانب الأول كما هو موضح بالجدول التالي :

جدول رقم (٦)
 مفردات جدلية القيمة التي تعبّر عنها الفكرة
 داخل مجلة "روز اليوسف"

%	ك	القيمة
٪٧٥,٨	٤٣٠	فساد
٪٢٤,٢	١٣٧	إصلاح
٪١٠٠	٥٦٧	المجموع

يلاحظ من الجدول السابق تركيز المجلة على زاوية الفساد في أداء الحكومة والمعارضة وإن تحدثت عن زاوية الإصلاح فهي تربطها بالحكومة دائمًا وليس بالمعارضة الإسلامية التخريبية . وقد يأخذ الفساد هنا شكل استغلال النفوذ والاستفادة من الوضع أو المنصب لتحقيق مزايا مادية . ومثال على ذلك الموضوع الذي نشرته المجلة بعنوان "الفساد وصل للسماء" حول وشاوى بعض المسؤولين في صفقة شراء طائرات (٢٤) . وقد يأخذ الفساد، وخاصة فساد المعارضة ، شكل تخريب اقتصاد المجتمع من خلال ضرب المصادر الأساسية للدخل القومي كالسياحة (٢٥) .

٦- جدلية الوضع الاقتصادي :

تنوع الأوضاع الاقتصادية للشخصيات المطروحة من خلال أفكار النقاد والتحقيقات التي تظهر على صفحات مجلة "روز اليوسف" ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (٧)
مفردات جدلية الوضع الاقتصادي داخل مجلة "روزاليوسف"

الوضع الاقتصادي	ك	%
ثراء	٩٣	٪٦٦
وسط	٢٧	٪١٩,١
ترف	٢١	٪١٤,٩
المجموع	١٤١	٪١٠٠

يلاحظ من الجدول السابق أن المجلة تركز على الطبقة المترفة اقتصادياً كرجال الأعمال والفنانين وغيرهم. ومثال على ذلك التقرير الذي نشرته المجلة حول قائمة الأفراد الأكثر ثراء في العالم والذين يوجد بينهم مصريان أحدهما يتاجر في القطن والآخر مقاولة كبير^(٢٦). وفي ذات الوقت تطرح المجلة الأوضاع الاقتصادية المتربدة للطبقتين الوسطى والفقيرة بدرجة أقل ، وتأثير هذا التناقض في الأوضاع الاقتصادية والمعيشية على استقرار المجتمع. ومن النماذج على ذلك التقرير الذي نشرته المجلة عن المستوى المعيشي لأغلبية السكان في مصر وأن نصف المصريين فقراء جداً ، وأن حزام الفقر يلف القاهرة وحزام الجوع يلف القرى ، وأن تلت الأرض الزراعية في أيدي ٪٣ من الملاك^(٢٧).

ورغم أن أغلب المصريين من الفقراء بشهادة المجلة ، إلا أنها في الممارسات العملية تركز في الأفكار التي تطرحها بالتقارير والتحقيقات الصحفية على زاوية الثراء والترف في الشخصيات التي تعرض لها.

٧- جدلية الحالة السائدة :

في ضوء تركيز أفكار الموضوعات الصحفية بمجلة "روزاليوسف" على زاوية الفساد في أداء الحكومة والمعارضة ، وتركيزها على أبعاد التناقض بين أصحاب الديانات الثلاث ، وكذلك التناقضات الاقتصادية على مستوى المجتمع نجد أن هذه الأفكار تصف الواقع على أنه واقع حرب وصراع بدرجة أكبر من كونه مجتمعاً تسوده حالة من الاستقرار . ويوضح الجدول التالي ذلك :

جدول رقم (٨)

مفردات جدلية الحالة السائدة داخل مجلة "روزاليوسف"

الحالة السائدة	ك	%
صراع	٤٨٩	٪٨٦,٣
سلام	٧٨	٪١٣,٧
المجموع	٥٦٧	٪١٠٠

يتضح من الجدول السابق أن مجلة روزاليوسف تطرح فكرة الصراع وعدم الاستقرار داخل المجتمع بصورة كبيرة مقارنة بطرح فكرة السلام الداخلي أو الخارجي . ومن المؤكد أن هذا الوضع يعكس قدرًا من المبالغة في وصف الواقع مردتها التركيز على مجموعة من الجدليات المتضمنة لعدد من الثنائيات أو الثلاثيات المتناقضة في طرح الأفكار في التقارير والتحقيقات الصحفية على صفحات المجلة .

ثانيًا : علاقات الارتباط بين جدلية الفكر الصحفية داخل مجلة "روزاليوسف" :

١- العلاقات بين جدلية الدين وجدلية الحالة السائدة :

ترتبط مجلة "روزاليوسف" في الأفكار التي تطرحها في الموضوعات التي تظهر على صفحاتها بين جدلية الدين بفراداتها المختلفة (الشئون الإسلامية / الشئون المسيحية /

الشئون اليهودية) وجدلية الحالة السائدة بفراداتها (صراع /استقرار). وقد أثبتت التحليل الإحصائي وجود علاقة ارتباط بين هذين المتغيرين حيث بلغت قيمة كا^٢ العلاقة بينهما (١٦,٦٣) بدرجة حرية (٢) وبدرجة معنوية (%) .٩٩

ويوضح الجدول التالي العلاقة بين هذين المتغيرين :

جدول رقم (٩)

العلاقة بين جدلية الدين وجدلية الحالة السائدة داخل مجلة "روز اليوسف"

المجموع	استقرار		صراع		الحالة		الدين
	%	ك	%	ك	%	ك	
%٢٠	٢٧	%٥,٩	٨	%١٤,١	١٩		المؤسسة المسيحية
%٦٠	٨١	%١٣,٣	١٨	%٤٦,٧	٦٣		المؤسسة الإسلامية
%٢٠	٢٧	%٥,٢	٧	%١٤,٨	٢٠		المؤسسة اليهودية
%١٠٠	١٣٥	%٢٤,٤	٣٣	%٧٥,٦	١٠٢	المجموع	

يتضح من الجدول السابق أن هناك علاقة ارتباط بين ممارسات المؤسسة الدينية بأنواعها الثلاث وسيادة حالة من عدم الاستقرار داخل المجتمع المصرى حيث تتوزع ممارساتها بنسبة (٦٠٪) على فئة الصراع . ومتنازع علاقة الارتباط هنا بشدتها النسبية حيث تبلغ قيمة معامل الاتفاق في العلاقة بين المتغيرين (٠,٣٩) .

والسبب فى هذا الوضع هو التركيز على جانب التطرف فى أداء المؤسسة الدينية، وهو الأمر الذى يخلق حالة من الصراع داخل المجتمع وتبزره فى صورة لاتعبر عن الاستقرار.

٢- العلاقة بين جدلية الشئون السياسية وجدلية القيمة التي تعبّر عنها الفكرة:

ثبت من التحليل أن مجلة "روزاليوسف" تربط فيما طرحة من أفكار داخل ما تنشره من تقارير وتحقيقات صحفية بين جدلية الشئون السياسية سواء تعلقت بالحكومة أو بالمعارضة وقيمة فساد الأوضاع كما تعبّر عنها الأفكار . وقد بلغت قيمة كا^٢ العلاقة بين هذين المتغيرين (٦,٢٣) عند درجة حرية (١) وبدرجة معنوية (٩٩٪). وإن لم تتميّز هذه العلاقة بقوتها حيث بلغ معامل الاتفاق بين المتغيرين (٠,١٨). ويوضح الجدول التالي العلاقة المركبة بين هذين المتغيرين :

جدول رقم (١٠)

العلاقة بين جدلية الشئون السياسية وجدلية القيمة التي تعبّر عنها الفكرة
داخل مجلة "روزاليوسف"

المجموع		إصلاح		فساد		القيمة السياسية الشئون
%	ك	%	ك	%	ك	
٪٦٢,٩	١١٧	٪٩,٧	١٨	٪٥٣,٢	٩٩	شئون الحكومة
٪٣٧,١	٦٩	٪١,٦	٣	٪٣٥,٥	٦٦	شئون المعارضة
المجموع		١٨٦	١١,٣	٢١	٨٨,٧	١٦٥

يتضح من الجدول السابق أن مجلة "روزاليوسف" تربط بين كل من الحكومة والمعارضة وحالة الفساد السائدة في المجتمع بنسبة كبيرة (٪٨٨,٧) وذلك في الأفكار الصحفية التي تطرحها في التقارير والتحقيقات الصحفية المنورة على صفحاتها .

٣- العلاقة بين جدلية الجنس وجدلية الوضع الاقتصادي:

ترتبط مجلة "روزاليوسف" أيضاً بين جدلية الجنس سواء من جانب أو موجه إلى المرأة أو الرجل أو الطفل والوضع الاقتصادي سواء كان واقع فقر وحرمان أو واقع ترف

وثراء . وقد بلغت قيمة كا^٢ العلاقة بين المتغيرين (٧٥,١٧) . وقيمت هذه علاقة بشدة متوسطة حيث بلغ معامل الاتفاق الخاص بها (٠,٢٧) بدرجة معنوية (٩٩٪) . ويوضح الجدول التالي العلاقة المركبة بين هذين المتغيرين :

جدول رقم (١١)
العلاقة بين جدلية الجنس وجدلية القيمة الوضع الاقتصادي
داخل مجلة "روز اليوسف"

الجنس	المستوى		فقير		متوسط		ثراء		المجموع	
	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%
مرأة	١٣	١٢,٤%	١٨	١٧,١%	٦٢	٥٩٪	٩٣	٨٨,١٪	٩٣	٨٨,١٪
رجل	١	١٪	٢	١,٩٪	٣	٢,٩٪	٦	٥,٧٪	٦	٥,٧٪
طفل	٤	٣,٨٪	٢	١,٩٪	-	-	-	-	٦	٥,٧٪
المجموع	١٨	١٧,٢٪	٢٢	٢٠,٩٪	٦٥	٦١,٩٪	١٠٥	١٠٠٪		

يتضح من الجدول السابق أن "روز اليوسف" تربط الجنس بالثراء المادى بالنسبة الأكبر (٦١,٩٪) . وتجسد هذا الوضع فى قيام المجلة بالتركيز على الحياة الجنسية للمشاهير من نجوم المجتمع والذين ينتهيون الى واقع اقتصادى متصرف . ويتمثل بطل الحدث هنا فى المرأة التى تستخدم سلاح الجنس لأهداف مالية أو سياسية وغير ذلك . ومن نماذج ذلك الموضوع الصحفى الذى نشرته المجلة على حلقات داخل عددة أعداد من المجلة وأخذ عنوان "عرايا على العرش" (٢٨) .

خلاصة

من العرض السابق لمجموعة الجدليات التي تحكم أجندة الأفكار الصحفية داخل مجلة روزاليوسف يتضح أن تفعيل عمل هذه الجدليات داخل التقارير والتحقيقـات الصحفية يتم من خلال أربعة آليات :

١- آلية التناقض : فالـمجلة تنسج مفردات أي جدلية من الجدلـيات التي تحدد أجـندة الأفـكار الصـحفـية بـداخلـها من زـاويةـ الخـلـافـ أوـ التـناـقـضـ فيماـ بيـنـهاـ . فـهـىـ تستـبعـدـ الـدـينـ كـفـقـهـ وـعـقـيـدـةـ وـعـبـادـاتـ وـشـرـائـعـ وـتـرـكـزـ عـلـيـهـ كـمـؤـسـسـاتـ تـتـنـاقـضـ وـتـخـتـلـفـ فـىـ قـرـاءـتـهـاـ لـلـوـاقـعـ وـصـيـاغـتـهـاـ لـخـرـيـطةـ تـعـدـيـلـهـ أوـ تـطـوـيرـهـ . وـتـشـاكـلـ ماـ بـيـنـ رـؤـيـةـ الـمـؤـسـسـةـ إـلـاسـلـامـيـةـ وـالمـؤـسـسـةـ الـمـسـيـحـيـةـ وـالمـؤـسـسـةـ الـيـهـودـيـةـ . وـعـنـدـمـاـ تـتـعـرـضـ لـلـوـاقـعـ الـاـقـتـصـادـيـ تـتـعـرـضـ لـهـ كـوـاـقـعـ مـتـنـاقـضـ بـيـنـ حـالـاتـ شـدـيـدـةـ الشـرـاءـ وـحـالـاتـ شـدـيـدـةـ الـفـقـرـ وـالـعـوـزـ . كـمـاـ تـشـاكـلـ عـلـىـ مـسـتـوـىـ آـخـرـ بـيـنـ تـنـاقـضـاتـ الـآنـىـ وـالتـارـيـخـىـ فـىـ أـحـدـاثـ الـمـجـتمـعـ الـمـصـرىـ .

٢- آلية الفائب في النص : فالجنس الذي يشكل أحد عناصر الغياب الأساسية في الخطاب الصحفـيـ المـحيـطـ بـالـمـجلـةـ سـوـاءـ فـيـ إـصـدـارـ الـمـؤـسـسـاتـ الصـحفـيةـ الـقـومـيـةـ أوـ إـصـدـارـاتـ الـأـحزـابـ تـرـكـزـ عـلـيـهـ الـمـجـلةـ وـتـعـطـيـهـ مـسـاحـةـ اـهـتمـامـ وـاـضـحـةـ فـيـ بـنـاءـ أـجـنـدـةـ الـأـفـكـارـ الصـحفـيـةـ الـخـاصـةـ بـهـاـ . وـيـنـطبقـ الشـئـ ذـاـتـهـ عـلـىـ أـفـكـارـ وـمـعـالـجـاتـ الصـحـيفـةـ لـشـئـونـ الـمـؤـسـسـةـ الـدـينـيـةـ وـلـلـشـئـونـ السـيـاسـيـةـ .

٣- آلية الجمع بين الحاضر في نصين متناقضين : وهـماـ هـنـاـ النـصـ الصـحـفيـ الـحـكـومـيـ دـاخـلـ الـصـحـفـ الـقـومـيـةـ وـالـنـصـ الصـحـفـيـ الـمعـارـضـ دـاخـلـ الـصـحـفـ الـحزـبيـةـ " وـهـماـ نـصـانـ مـخـتـلـفـانـ فـيـ تـوـصـيـفـهـمـاـ لـوـاقـعـ الـحـيـاةـ فـيـ

المجتمع المصرى حيث ترکز الصحف القومية في الأغلب على عناصر الإصلاح والاستقرار ، في حين ترکز الصحف الحزبية في الأغلب على عناصر الفساد والصراع في الواقع والمعاش" (٢٩). ومن الملاحظ أن مجلة روز اليوسٹ ترکز في أچندة أفكارها الصحفية بدرجات متفاوتة على هذه العناصر جميعها .

٤- آليه المبالغة : وتمثل هنا في عدم التركيز بنسب متقاربة على مفردات الجدلية التي تشكل أفكارها الصحفية حيث تبرز دائماً مفردة سائدة بنسبة أكبر . ففي جدلية المؤسسة الدينية تبرز المؤسسة الإسلامية وفي الجنس تبرز المرأة ، وفي الشئون السياسية تبرز شئون الحكومة ، وفي جدلية القيمة التي تعكسها الفكرة تبرز قيمة الفساد ، وفي الوضع الاقتصادي تبرز حالة الشراء ، وفي جدلية الحالة السائدة تبرز حالة الصراع.

وتشتبك جدليات أچندة الأفكار الصحفية داخل المجلة في مجموعة من العلاقات الارتباطية التي تثبت مجموعة الفروض التي اخبرتها هذه الدراسة هي :

- ١- توجد علاقة ارتباط بين جدلية المؤسسة الدينية (إسلامية / مسيحية/يهودية) وجدلية الحالة السائدة في المجتمع (صراع / استقرار) .
- ٢- توجد علاقة ارتباط بين الشئون السياسية (حكومة / معارضة) وجدلية القيمة التي تعكسها الفكرة (فساد / إصلاح) .
- ٣- توجد علاقة ارتباط بين جدلية الجنس وجدلية الوضع الاقتصادي (فقراء / ثراء) .

- هـوامش الدراسة -

- 1- Rivers, William L., Magazing Editing in the 80's (California:Wadsworth publishing Company , 1991), P33.
- 2- Hodgson, F.w, Modern Newspaper Editing and Production, (London: Heinemann Publishing Ltd, 1987), P137 .
- 3- George, Barid. L, Modern Article Writing, (U.S.A: Brown Company Publisher, 1985), P 21.
- ٤- فاروق أبو زيد ، فن الكتابة الصحفية ، (القاهرة: عالم الكتب ١٩٨٦) ، ص ١٩٣.
- 5- Dijk Van, Teun A, Discourse and Cognition in Communication, Yearbook / 14 (London : Sage Publication, 1994) p 230.
- 6- Condon John. C, Semantics and Communication, (New York : Macmillan Publishing Company, 1975), P88.
- ٧- محمود خليل ، الصحافة الالكترونية : أساس بناء الأنظمة التطبيقية في التحرير الصحفي ، (القاهرة : العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٩٧) ، ص ١٢٧ .
- 8- Mcquall, Denis & Windahl , Seven, Communication Models : For the Study of Mass Communication, (London: Longman, 1981), P 62.
- ٩- أنظر على سبيل المثال :

محمد سيد محمد ، الزيارات والرسالة ، رسالة ماجستير ، (جامعة القاهرة ، كلية الآداب ، ١٩٦٨).

١- أنظر على سبيل المثال :

عزبة عوض بدر ، المجلات الأدبية في مصر من ١٩٥٤ - ١٩٨١ : دراسة تاريخية وفنية ، رسالة دكتوراه ، جامعة القاهرة ، كلية الإعلام ، ١٩٩٥ .

١١- فاروق أبو زيد ، مدخل إلى علم الصحافة ، ط ٢ ، (القاهرة: عالم الكتب ، ١٩٩٧) ، ص ص ١٥١ - ١٦٤ .

١٢- محمود علم الدين : الفن الصحفى في المجلة العامة ، دراسة تطبيقية على المجالات المصرية العامة : المصور ، آخر ساعة ، أكتوبر عام ١٩٨٧ ، رسالة ماجستير ، (جامعة القاهرة ، كلية الإعلام ، ١٩٨٠).

- ١٣- صباح ياسين على ، تطور الفنون الصحفية في مجلة ألف .. باء العراقية خلال السنوات العشرة الأولى لصدورها ، رسالة ماجستير ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٨٣).
- ١٤- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/١٦ ، ص ٣.
- ١٥- فاروق أبو زيد ، فن الكتابة الصحفية ، مرجع سابق ، ص ص ٩٣، ١٣٥.
- ١٦- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/٢٠ ، ص ص ٧٦ - ٧٨.
- ١٧- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/١٢/١ ، ص ص ١٥ - ٢٨.
- ١٨- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/١١/١٠ ، ص ص ٩١ - ٩٣.
- ١٩- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/٩/٢٢ ، ص ص ١٨ - ٢١.
- ٢٠- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/١٢/١٥ ، ص ص ٤١ - ٤٨.
- ٢١- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/٩/٢٩ ، ص ص ٨٤ - ٨٥.
- ٢٢- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/١٠/٢٠ ، ص ص ٥١ - ٥٧.
- ٢٣- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/١١/١٠ ، ص ص ٥٢ - ٥٦.
- ٢٤- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/٩/٢٩ ، ص ص ١٠ - ١٢.
- ٢٥- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/٧/١١ ، ص ص ١٥ - ١٨.
- ٢٦- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/٧/٢٨ ، ص ص ١٣ - ١٥.
- ٢٧- العدد السابق نفسه ، ص ص ١٠ - ١٢.
- ٢٨- مجلة روزاليوسف ، عدد ١٩٩٧/١٢/١ ، ص ص ٥٥ - ٦١.
- ٢٩- محمود خليل ، إنتاج الدلالة في النص الصحفى ، (القاهرة : العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٩٧) ، ص ٣٢.

ملحق

دليل التعريفات الإجرائية

لفئات تحليل المضمون بالدراسة

- ١- جدلية المؤسسة الدينية : وتعنى ما يتعلق بالتقارير والتحقيقات التى تدور حول الأفراد و المؤسسات المعنية بالأديان الثلاث . وتشمل :
- ١/١ المؤسسة الإسلامية : وتعنى الأفكار الصحفية التى تعبّر عن الجماعات الدينية والمؤسسات الإسلامية كالأزهر ودار الافتاء ، والشخصيات الإسلامية كشيخ الأزهر والفتى والشيخ الشعراوى ، وغير ذلك .
- ٢/١ المؤسسة المسيحية : وتعنى الأفكار الصحفية التى تعبّر عن الكنائس والأديرة وقداسة البابا والرهبان والأقباط المصريين بالخارج .
- ٣/١ المؤسسة اليهودية : وتعنى الأفكار الصحفية الخاصة بالجماعات اليهودية والمعابد اليهودية والحاخامات .
- ٤- جدلية الجنس : وتعنى الأفكار الصحفية التى يكون موضوعها الأحداث المرتبطة بالغرائز الجنسية . وتشمل :
- ١/٢ المرأة : وتعنى الأفكار الصحفية المعبرة عن حدث جنسى تكون المرأة بطلته .
- ٢/٢ الرجل : وتعنى الأفكار الصحفية المعبرة عن حدث جنسى يكون الرجل بطله .
- ٣/٢ الطفل : وتعنى الأفكار الصحفية المعبرة عن حدث جنسى يكون طفل أو طفلة بطلته .

- ٣- جدلية بعد الزمنى للفكرة : وتعنى توقيت الموضوع أو الفكرة التى يناقشها التقرير أو التحقيق . وتشمل :
- ١/٣- آسى : وتعنى الأفكار التى تظهر فى التقارير والتحقيقات وترتبط بأحداث آئيه وراهنة.
- ٢/٣- تاريخى : وتعنى الأفكار التى تظهر فى التقارير والتحقيقات وترتبط بأحداث تاريخية منتهية كتقرير عن زوجات الملك فاروق .
- ٤- جدلية الشتون السياسية : وتعنى الجهة السياسية التى تدور حولها الفكرة داخل التقرير أو التحقيق الصحفى . وتشمل :
- ١/٤- شتون الحكومة : وتعنى الأفكار التى تدور حول الأفراد التنفيذيين العاملين بالحكومة كرئيس الوزراء والوزراء .
- ٢/٤ شتون المعارضة : وتعنى الأفكار التى تدور حول شخصيات ومؤسسات المعارضة الشرعية (الأحزاب السياسية) والتى تدور أيضاً حول شخصيات وتنظيمات المعارضة غير الشرعية (الجماعات الإسلامية) .
- ٥- جدلية القيمة التى تعكسها الفكرة : وتعنى القيمة المستندة من تأثير الحدث على أحداث الواقع أو التاريخ . وتشمل :
- ١/٥ الفساد : وهى القيمة المستنبطة من أحداث التخريب والخروج على القانون والأخلاق والشرع والعرف . مثل أحدث قتل السياح على أيدي أنفاد الجماعات الإسلامية ، وسعى بعض المسؤولين الى الحصول على رشاوى وغير ذلك .
- ٢/٥ الإصلاح : وهى القيمة المستنبطة من أفكار البناء والاستقرار والالتزام بالقانون والأخلاق والشرع والعرف والدفاع عن قيم المجتمع ، مثل الأحداث المتعلقة بجهود وزارة السياحة للتغلب على آثارها ما يفعله الإرهابيون ، أو دفاع البابا عن الوحدة الوطنية بين المسيحيين والمسلمين .

٦- جدلية الوضع الاقتصادي : وتعنى الحالة الاقتصادية التي تعبّر عنها الفكرة ، وتشمل :

١/٦ حالة الفقر : وتعنى الأفكار التي تعبّر عن المعاناة الاقتصادية في المسكن أو المأكل أو الملبس أو التعليم أو العلاج ، مثل معاناة مرضى الفشل الكلوي من وحدات الغسيل التابعة للمراكز العلاجية ومستشفيات الدولة .

٢/٦ حالة الوسط : وتعنى الأفكار التي تعبّر عن توفر الحد الأدنى من متطلبات المعيشة في المسكن والمأكل والملابس والتعليم والعلاج. مثل الأفكار التي تعبّر عن الموظفين والطلاب الجامعيين وما شابه.

٣/٦ حالة الثراء : وتعنى الأفكار التي تعبّر عن الترف في المسكن والمأكل والملابس والتعليم والعلاج ، مثل الأفكار التي تعبّر عن رجال الأعمال والأوضاع الاقتصادية لكيان مسؤولي الدولة ، ثروات بعض قيادات الجماعات الإسلامية .

٧- جدلية الحالة السائدة : وتمثل الحالة العامة للمجتمع والتي يمكن استنباطها من مضمون الفكرة ، وتشمل :

١/٧ حالة الصراع : وتعنى الأفكار التي تعبّر عن استخدام أسلوب العنف بالسلاح أو بالجسد أو بالمال لتحقيق الأهداف ، مثل الأفكار المعبرة عن مسائل عسكرية ، أو جرائم أو صراعات اقتصادية وما شابه .

٢/٧ حالة الاستقرار : وتعنى الأفكار التي تعبّر عن استخدام الأسلوب العقلاني والإنساني في تحقيق الأهداف والتي لا تعبّر عن تحولات غير سلبية في المجتمع، مثل الأفكار المعبرة عن تثبيت الأسعار وحل المشكلات الجماهيرية في المجالات المختلفة، ومفاوضات السلام من أجل درء خطر الحرب وما شابه.

**المخاطر الفسيولوجية والسيكولوجية
لاستخدامات الألوان
في مجلات الأطفال المصرية**

د . شريف درويش اللبناني

المخاطر الفسيولوجية والسيكولوجية لاستخدامات الألوان في مجالات الأطفال المصرية

دراسة تطبيقية على مجلة "علاء الدين" (*)

مقدمة

لقد كان الأطفال دوماً حقلاً شائعاً للتجارب اللونية ، وذلك لمحاولة اكتشاف ما إذا كانت الاستجابة البشرية للون فطرية أم مكتسبة من خلال الموروثات الثقافية . وقامت إحدى الدراسات المهمة بإعطاء أطفال المدارس والحضانة أقلاماً ملونة صفراء وبنية اللون ، وكان عليهم استخدام هذه الألوان بأن يرسموا قصصاً سعيدة وأخرى حزينة ، واختار عدد كبير من الأطفال الأصفر للقصص السعيدة في حين اختار الآخرون البنى للقصص الحزينة .

ويوحى هذا بأن التفضيلات اللونية فطرية ، ولكن سيظل من الصعوبة بمكان إثبات أن عملية التعلم ، حتى ولو كانت في سن صغيرة ، لا تلعب أي دور على الإطلاق في هذه السبيل ، فالأطفال الذين يصلون إلى سن الثالثة على مستوى العالم أجمع يفضلون تقريراً الألوان الأولية عن الدرجات المختلفة الأقل شدة من هذه الألوان (١) .

وفي الدراسات الأكثر تعمقاً على الأطفال أقل من سنة ، تم اختيار ثلاثة طفلاً ، ووُجد من خلال الاختبار أنه في حين بدأ إدراك الألوان بعد ستة شهور ، فإن الأطفال من سبعة إلى ثمانية شهور أدركوا اللون الأحمر والبرتقالي والأصفر ، واستطاع عدد قليل من الأطفال في سن تسعة أشهر إدراك الأخضر والأزرق والبنفسجي أيضاً (٢) .

وهكذا ، أحدثت هذه النتائج التي توصلت إليها هذه الدراسات ثورة كبيرة في عالم الأبحاث ، فلقد كان الكثيرون من علماء النفس وعلماء اللغة والأطباء يعتقدون أن الطفل

(*) نشرت هذه الدراسة في كتاب "المؤتمر العلمي السنوي الثالث" الذي نظمته معهد الدراسات العليا للطفولة بجامعة عين شمس تحت عنوان "الطفل المصري بين الخطر والأمان" في الفترة من ٦-٣ أبريل ١٩٩٥.

يولد وليس لديه استعداد خاص لتعريف الألوان، وأن ذلك يتأتى له فيما بعد عندما يبدأ فى استعمال اللغة كوسيلة للتعبير ، ولكن أنت الأبحاث لثبت عكس ذلك تماماً.

ويمكن للأم أن تعرف إن كان طفلها يشاهد الألوان ويفرق بينها فى هذه السن التى لا يعبر فيها لغويًا عن نفسه. ويقول الباحثون إن هناك طريقة سهلة تعتمد على مراقبة الطفل من وقت آخر ، فإذا وجدته يبحث عن لعبة معينة ذات ألوان خاصة ف تستطيع الأم استنتاج أنه يفضل هذا اللون بالذات . وقد استخدم هذه الطريقة عالم النفس الأمريكى جيمس مارك بالدوين James Mark Baldwin فى بداية القرن مع ابنته ذات الشهر التاسع، حيث لاحظ أنها قد يدها فى اتجاه اللعب المصبوغة باللون الأحمر وترفض اللعب ذات اللون الأخضر، فاستنتج أنها تفضل لوناً ، وبالتالي فإنها بالضرورة تيز بين الألوان ^(٣) .

وقد ابتكر علماء النفس اليوم أساليب أكثر تعقيداً لدراسة تأثير الألوان على الأطفال مستخددين فيها الأدوات الحديثة ومنها أن يقوموا بعرض المنهيات مثل بعض اللعب ذات الألوان المختلفة على شاشة كبيرة أمام الطفل ، هذا فى الوقت الذى تقوم فيه إحدى الكاميرات بتسجيل اتجاه نظرات الطفل عندما تكون مرکزة على الشاشة ثم عندما تغير اتجاهها مع الحرص على أن يكون لكل الألوان التى تعرض عليه نفس الشدة ودرجة المعان، حتى إذا كان هناك أي اختلاف فى التصرفات فيكون مرجعه اهتمام الطفل باللون أو عدمه .

ويمكن الإشارة فى هذا الصدد إلى أحد الاستقصاءات التى اشتراك فيها ٥٠٠ طفل فى الولايات المتحدة الأمريكية ، وتتراوح أعمارهم بين سنتين وست سنوات حيث وجد أن الأطفال قاموا بفضاھاة اللون الأحمر وتسميتها بنجاح كبير من بين الألوان الأساسية ، وأوضحت التجارب على العديد من الأطفال المدارس أن الأحمر كان أكثر شعبية لدى الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين أربع وتسعة سنوات فى حين أنه بعد تخطي الطفل لهذه السن يصبح الأزرق أكثر شعبية ^(٤) ، إلا أنه قد ظهر الهبوط الحاد فى شعبية اللون الأحمر بعد سن السادسة فى استقصاء تم إجراؤه على ١٦ طفل أبيض فى الولايات المتحدة ^(٥) .

ويجب أن نؤكد أنه في هذه المحاولات، كما في كل المحاولات التي أجريت لإيصال أي الألوان بحبها الأطفال من ذوى الأعمار المختلفة أو المراهقين بصورة كبيرة، يجب التأكيد أن المتطلبات التي تسجلها الألوان المختلفة قد تلغى الاختلافات الفردية الكبيرة^(٦).

ولعل حب الأطفال للألوان وتعلقهم بألوان معينة هو ما يجعل شركات المواد الغذائية تلون منتجاتها بألوان صارخة لجذب الأطفال ، ونحن لا نعارض ذلك إذا كانت هذه الألوان مصحح بها دولياً ، إلا أنه في الآونة الأخيرة حذر أساتذة علوم الأغذية من أن الألوان الصناعية في الصناعات الغذائية تؤثر على صحة الإنسان وبصفة خاصة الأطفال ، وتسبب أمراضاً كثيرة منها الحساسية والتخلص العقلى ، كما أنها المسئولة عن زيادة لجوء الأطفال إلى العنف^(٧).

والخطيرة في الأمر ، إننا في مصر نلجأ إلى استخدام هذه الألوان ومضادات الأغذية الأخرى من مكسبات الطعم والرائحة دون تحديد لكميتها أو نسبةها كما يحدث في دول العالم المختلفة ، ولا توجد أي تشريعات في مصر خاصة بذلك ، بل وتسابق الشركات المنتجة للمواد الغذائية في زيادة استخدام هذه المواد الضارة طمعاً في أرباح أكبر.

بل إن عاداتنا في الإحتفال بالمناسبات الدينية مسئولة عن أضرار الألوان إلى حد كبير، فلا بزالت اقتناء الأسر المصرية "لعروسة المولد" سمة رئيسية من سمات احتفالنا بالمولود النبوى الشريف كل عام وعبر أجيال طويلة منذ أيام الدولة الفاطمية وخاصة في المناطق الريفية والشعبية، ولكن الذى لا يعرفه كثيرون عن الأضرار الصحية الخطيرة التى تحملها الألوان الصارخة لتلك "العروسة" ، حيث يذكر أساتذة علوم الأغذية أن أضرار هذه العروسة يتمثل فى شيئين أساسين هما الألوان الصناعية غير المصرح بها والتلوث الميكروبي^(٨).

الإطار المنهجي للبحث :

ولعل الأضرار التي تسببها الألوان لأطفالنا على المستوى العام هو ما دفعنا الى إجراء هذا البحث للكشف عن المخاطر الفسيولوجية التي يمكن أن يسببها استخدام مجلات الأطفال المصرية للألوان والعمل على تقييم هذه الاستخدامات في ضوء الدراسات والأبحاث العلمية في هذا المجال ، وهو ما يهدف اليه هذا البحث .

ولم نجد في الدراسات السابقة ما يعيننا على الوصول إلى هذا الهدف حيث لم يتم أى باحث متخصص في مصر بدراسة الألوان في مجالات الأطفال في حدود علمنا ولهذا لجأنا إلى الدراسات الخارجية التي تناولت الألوان كعنصر تيسوغرافي أو الدراسات الصحفية في مجال الإخراج الصحفى والتي تناولت استخدامات الألوان بصفة خاصة ، وهذه الدراسات متعددة نذكر منها :

* أشرف محمود صالح ، دراسة مقارنة بين الطباعة البارزة والملمس ، وأثر الطباعة الملمس في تطوير الإخراج الصحفى ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ،
(جامعة القاهرة : كلية الإعلام ١٩٨٣) .

* شريف درويش اللبناني ، الألوان في الصحافة المصرية ومشكلاتها إنتاجها ، دراسة تطبيقية في الفترة من ١٩٢١ إلى ١٩٩٠ ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة
(جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٩٤) .

* فؤاد أحمد سليم ، العناصر التيسوغرافية في الصحف المصرية ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٨١) .

وتتحدد مشكلة هذا البحث في أن بعض مجالات الأطفال تلجأ إلى استخدام الألوان بيسراف وبكثرة غير معهودة مقارنة بسائر المجالات الأخرى ، وتعمل على جذب الأطفال من خلال معالجات لونية نرى أنها تضر بصر الأطفال أو ترهقه على أقل تقدير نظراً لأن هذه المعالجات تؤدي إلى القليل من درجة يسر قراءة حروف المتن ووضوح حروف العناوين

الم الخاصة بالموضوعات التي تنشرها هذه المجالات ، كما أن هذه المجالات قد لا تحسن استخدام الدلالات السيكولوجية للألوان المختلفة وفقاً لارتباط هذه الألوان برموز معينة ، من هنا ، تتضح مشكلة البحث في وجوب دراسة استخدامات مجالات الأطفال المصرية للألوان للعمل على تقييم هذه الاستخدامات بما يكفل تقليل مخاطرها سواء الفسيولوجية (الإدراكية) أو السيكولوجية .

وقد اخترنا مجلة "علا الدين" الصادرة عن مؤسسة "الأهرام" الصحفية كمجتمع للبحث وخاصة أن هذه المجلة تعد أحدث مجالات الطفل في مصر وتتمتع بتقنيات حديثة في الطباعة تكمنها من تعدد المعالجات اللونية على صفحاتها كافة. ومتى الفترة الزمنية لهذا البحث من يوليو ١٩٩٣ وهو الشهر الذي صدرت فيه مجلة "علا الدين" حيث صدرت المجلة في ١٥ يوليو من ذلك العام إلى نهاية عام ١٩٩٤ وهو أحدث نقطة زمنية عند القيام بإعداد هذا البحث .

ويشير هدف البحث ومشكلة الدراسة عدة تساؤلات يمكن طرحها وتحديدها فيما يلى :

- ١- هل أدى استخدام الورق المصقول اللامع الذي استخدمته مجلة "علا الدين" إلى أضرار بصرية لدى قراء المجلة من الأطفال ؟
 - ٢- هل أدى نوع الأحبار الملونة التي تستخدمنا المجلة إلى أضرار صحية لدى الأطفال ؟
 - ٣- هل أدت المعالجة اللونية لحروف المتن والعناوين إلى تقليل درجة يسر قراءة ووضوح رؤية هذين العنصرين بما يرهق بصر القراء من الأطفال ؟
 - ٤- كيف قامت المجلة بتوظيف الدلالات السيكولوجية للألوان ؟
- وللإجابة على هذه التساؤلات ، إستخدمنا منها منهج المسح الإعلامي وذلك نظراً لأن الدراسة وصفية وتعمل على مسح المعالجات اللونية المختلفة التي اتبعتها مجلة "علا الدين" في محاولة لتقييم هذه المعالجات ، كما استخدام الباحث أداة الملاحظة العلمية لرصد الاستخدامات المختلفة للألوان في المجلة موضع البحث .

النتائج :

أولاً : فيما يتعلق بنوع الورق المستخدم :

تبين أن مجلة "علماء الدين" تستخدم ورقاً مصقولاً لامعاً سواء في طباعة غلافها أو طباعة صفحاتها الداخلية .

ويمكن القول إن كمية الضوء المنعكس هي التي تحدد جودة اللون ، ولهذا السبب فإن الورق يجب أن يكون لاماً إن كان يجب أن يعكس أكبر قدر ممكن من الضوء . إن سر الحصول على إنتاج الطباعي ملون عالي الجودة هو قدرة الطابع على تقديم معظم النطاق اللوني الممتد إلى عين القارئ ، وهذا النطاق اللوني يتم تحديده من خلال درجة لمعان الورق^(٦) . ومن هنا ، فقد نجحت مجلة "علماء الدين" في تقديم طباعة ملونة ذات جودة عالية من خلال استخدام الورق المصقول اللامع الذي يستطيع التعبير عن العديد من الدرجات اللونية التي يتم فقدانها في حالة عدم استخدام الورق اللامع .

ومن جهة أخرى ، فإن الورق المصقول اللامع يعكس كمية كبيرة من الضوء في أثناء عملية القراءة ، بما يؤدي في النهاية إلى تعب العين Eye Strain أو إجهادها ، ويبدو هذا التأثير مضاعفاً بالنسبة للأطفال الذين لم يتعودوا القراءة لفترة طويلة ، ومن هنا ، كان يجب على مجلة "علماء الدين" أن تستخدم ورقاً أبيض غير لامع حتى تتوافق بذلك مع احتياجات قرائها من الأطفال . فالورق غير المصقول Uncoated Paper يتكيف بطريقة جيدة مع طباعة مجلات وكتب الأطفال لأنه غير لامع مما يؤدي في النهاية إلى تقليل التعب الذي تشعر به العين في أثناء عملية القراءة^(١٠) .

كما أن طريقة الطباعة التي تستخدمها مجلة "علماء الدين" وهي طريقة الأوفست Off set Printing تستطيع أن تتكيف مع أية أنواع من الورق سواء المصقول أو غير المصقول على العكس من طرق طباعية أخرى كالطريقة الغائرة مثلاً التي تستخدمها بعض المجالس الأخرى مثل مجلتي "سمير" و "ميكي" اللتين تطبعان بالطريقة الغائرة "الروتوفرافور" وتضطران إلى استخدام الورق المصقول الذي يتكيف مع طريقة الطباعة المستخدمة في طباعتها .

ففي الطباعة بطريقة الأوفست ، يتم نقل الحبر من طببور مطاطى ناقل ، ومن هنا يمكن استخدام الورق المصقول وغير المصقول على حد سواء لطباعة الصور الشبكية التي تصل إلى ١٢٠ خط / بوصة أو حتى أكثر من ذلك ، وهكذا ، فإن طريقة الأوفست يمكنها أن تنتج صوراً فوتوغرافية ورسوماً يدوية جيدة ودقيقة مثل هذه المجالات الموجهة للأطفال مع طباعتها بالألوان الأربع على ورق غير لامع بما لا يضر بصر هؤلاء الأطفال في أثناء عملية القراءة.

وهكذا ، كان يمكن لمجلة " علاء الدين " أن تستخدم الورق الأبيض Bond غير اللامع في طباعة الصفحات الداخلية حتى لا تتعب عين قرائتها من الأطفال مع إدخال الورق المصقول Coated اللامع لطباعة غلافها حتى تجذب انتباه الأطفال إليها من خلال روعة الألوان المطبوعة على الورق اللامع.

ثانياً: فيما يتعلق بنوع الحبر المستخدم :

الحبر هو المادة اللزجة التي تتولى نقل الأشكال الطباعية إلى الورق ، وينطبق ذلك على جميع طرق الطباعة الرئيسية ، ويكون الحبر من الصبغة المسئولة عن لون الحبر ، والناقل هو السائل الورنيشى الذى تترنح به الصبغة ووظيفته نقل الصبغة إلى الورق ولصقها به ، والمجفف هو الذى يساعد الحبر على الجفاف بعد الطبع (١١) .

ومن أهم خواص الحبر الجيد الناجع الذى يدوم بقاوئه على سطح الورق بعد الطبع ، وأن يبقى أثراه ، ولا يتلاشى ، أو تتسخ به الأيدي عند تصفح الصحيفة ، ولذلك لابد أن يجف الحبر على الورق بعد الطبع تجنبًا لزواله (١٢) .

وقد أحسنت مجلة " علاء الدين " باستخدامها أخبار ملونة جيدة دون أن تتلاشى عند قراءة الأطفال للملف بما يؤدي إلى تلوث أيديهم بالحبر لتصبح بذلك أيديهم نظيفة بعد قراءة المجلة بما يجنبهم العديد من الأضرار والمخاطر الصحية إذا تلوث أيديهم بالحبر وامتدت بعد ذلك إلى أفواههم بطريقة غير مقصودة .

وفي الواقع ، فإن الأضرار المترتبة على انتقال حبر الطباعة إلى أيدي القراء تنقسم إلى التلوث الذي يعلق باليد نتيجة اللمس أو الأحتكاك ، والأحبار عادة ما تحتوى على الكربون في مادة المحفف وبعضها تحتوى على الرصاص ، وهذا النوع من التلوث خطير لأنه يتسرّب إلى الجهاز الهضمي ، ومن ثم إلى الدم من خلال تلوث الأيدي ، حيث أنه من المعلوم أن أقل التركيزات في عنصر الرصاص كافية بإحداث ضرر بالغ للجهاز العصبي والكبد ^(١٣) .

وقد يأتي التلوث من المذيب المستعمل في صناعة الأخبار ، فإذا لم يتم تطويره وجفافه بصورة تامة أدى ذلك إلى استنشاقه وتسريه إلى الجهاز الدورى بالجسم ، وتكون المذيبات عادة مشتقات بترولية ضارة لأنه لا يتم تمثيلها داخل الجسم ، ولذلك فإنها تمثل عبئاً إضافياً على الكبد ، كما أن بعض المذيبات لا تقتصر آثارها السامة على تليف الكبد فحسب ، بل قد تؤدي إلى أورام سرطانية يعجز الجسم عن التخلص منها ^(١٤) .

ومن هنا ، فإننا نحمد لمجلة "علا الدين" استخدامها لأخبار جيدة لا تلوث أيدي الأطفال نتيجة الحك ولا تتطاير لاستنشاقها الأطفال بما يحبهم العديد من الأضرار الصحية التي سبق الحديث عنها ، وفي الوقت نفسه ، فإننا ننصح الصحف المصرية والعربية العامة أن تستخدم الأخبار الجيدة نفسها حتى لا تضر قراءها على وجه العموم ، وقراءها من الأطفال على وجه الخصوص ، وخاصة الذين يحرسون على قراءة أبواب الأطفال التي تنشر في هذه الصحف .

ثالثاً: فيما يتعلق بالمعالجة اللونية لحروف المتن :

ويمكن تقسيم معالجة "علا الدين" لحروف المتن باستخدام اللون إلى قسمين:

١- تلوين حروف المتن نفسها :

حيث وجدنا في باب "عالم ميكي ماوس" عن "نجوم الضحك" أمثال على الكسار وحسن عابدين وإسماعيل يسن ، أن المجلة تطبع مادة هذا الباب باللون الأحمر ، ولا شك أن هذا الإجراء له عيوبه التي لا تنكر على عين الطفل .

فمما لا شك فيه أن طباعة حروف المتن بلون إضافي على الورق الأبيض يؤدى إلى قلة التباين بالمقارنة بطباعة هذه الحروف بالأسود على الورق الأبيض ، ويرى بعض التبيوغرافيين^(١٥) أنه إذا لم يكن اللون جيداً قوياً ، فإنه ليس من الحكمة أن ننشر عنصراً مقوياً في اللون ، لأنه سوف يصعب قراءته ، ولكن الأجزاء الصغيرة كالمقدمات المهمة المجموعة ببنط كبير تتناسب مع المعالجة اللونية ، فاللون يكون مناسباً أكثر عند استخدامه مع الحروف عندما يكون هناك غرضاً وظيفياً ، فعلى سبيل المثال ، في الحديث الصحفي الذي يحتوى على أسئلة وأجوبة، يتم معالجة الأسئلة باللون وذلك لتمييزها عن الأجوبة وهو ما حرصت عليه المجلة في بعض الأحيان .

٢- طباعة حروف المتن على أرضيات ملونة :

تبين من الدراسة أن مجلة "علا الدين" قد أسرفت في استخدام الأرضيات الملونة مع حروف المتن، فهى قد تطبع المتن بالأسود على أرضية زرقاء أو صفراء أو خضراء أو بنفسجية، وقد تطبعه بالأحمر أو الأزرق على أرضية صفراء .. الخ ، والأسوأ من ذلك أن المجلة استخدمت أرضية زرقاء متدرجة Degrade في باب "اتفرج يا سلام" والمنشور على أربع صفحات فى بداية المجلة مما جعل حروف المتن يصعب قراءتها بصفة عامة نظراً لاختلاف كثافة أو شدة الدرجة اللونية للأرضية من جزء إلى آخر في صفحات هذا الباب .

ولا شك أن معظم هذه الإجراءات قد جابتها الصواب ، حيث تؤدى طباعة حروف المتن على أرضية ملونة إلى تقليل درجة التباين بين لون حروف المتن ولون الأرضية المطبوعة عليها ، والتى تتحول من الأبيض (لون الورق) إلى اللون المستخدم فى طبع الأرضية ، وبالتالي تقل درجة وضوح الحروف ويسر قراءتها نوعاً ، ولاسيما إذا طبعت الأرضية الملونة بكامل قيمتها .

وعلى الرغم من أن تلوين أرضية المتن يضفى نوعاً من التباين على إخراج المجلة التى تضم عناصر رمادية وسوداء ، إلا أنه من الناحية الإدراكية نجد أن هذا النوع من التباين يضر بصر القارئ أكثر مما ينفعه وبخاصة مع استخدام ألوان مثل الماجنتا أو الأحمر والتى تعتبر من الألوان المنفرة من القراءة لفترة طويلة^(١٦) .

إلا أنه مما يذكر لمجلة "علا الدين" أنها حاولت أن تقلل من حدة قلة التباهي بين حروف المتن والأرضية المطبوعة عليها لإراحة بصر قرائتها من الأطفال من خلال زيادة حجم الحروف والكثافة المستخدمة في جمع حروف المتن بالإضافة إلى استخدام الألوان الباهتة أو الخفيفة في طبع الأرضية من خلال استخدام الشبكة للحصول على درجات لونية فاتحة من الألوان القاتمة .

كما يذكر لمجلة "علا الدين" أنها حرصت على كتابة تعليقات الرسوم التي تنشرها كقصص مسلسلة بحيث تكون هذه التعليقات سوداء على أرضية بيضاء (أرضية الورق) حتى تكون واضحة ويسيرة القراءة بالنسبة للأطفال الذين يتابعون هذه القصص بشغف لحبهم للأسلوب القصصي من ناحية، وحبهم للرسوم الملونة من ناحية أخرى .

فالرسوم هي أول أشكال التعبير التي يفهمها الطفل ، وهي الأكثر تأثيراً وبقاءً في ذاكرته ، كما ترتبط بالعين وهي أولى الحواس في عملية إدراك الأشكال ، ولذا يجب أن تكون الرسوم المقدمة للطفل بسيطة وواضحة وخالية من التعقيدات والتفاصيل المريضة^(١٨)، وبهذا تكون مجلة "علا الدين" قد نجحت في تبسيط رسومها بإضافة عنصر اللون الذي يجعل من السهل إدراكتها وتبسيط التعليق الخاص بها بطبعاته على أرضية الورق البيضاء حتى يتيسر للقراء من الأطفال قراءته بعيداً عن مشكلة التباهي بين الشكل والأرضية .

إلا أنه من الإجراءات اللونية التي نعارضها بشدة والتي اتبعتها مجلة "علا الدين" في أحيان قليلة هي طباعتها لمن بعض الموضوعات بالأسود على أرضية الصورة الملونة الخاصة بهذه الموضوعات ، وذلك لأن هذا الإجراء يعييه ما يلى :

أ- الأرضية الشبكية للصور الظلية الملونة حتى ولو كانت خفيفة نوعاً تعمل على عدم وضوح حروف المتن المطبوعة عليها نظراً لقلة التباهي بين حروف المتن وأرضية الصورة المطبوعة عليها .

ب- تداخل بعض حروف المتن مع الأجزاء القاتمة من الصورة الملونة مما يؤدي إلى عدم وضوح هذه الحروف بالمرة ، مما يؤدي إلى تعب عين القراء في قرائتها.

رابعاً: فيما يتعلق بالمعالجة اللونية لحروف العناوين :

تفننت مجلة "علاء الدين" في معالجة عناوينها باستخدام الألوان سواء بتلوين حروف العنوان ذاتها بألوان مختلفة أو بطباعتها على أرضيات مختلفة الألوان ، ونحن رغم ذلك لانسجم المجلة بالإسراف أو المبالغة ذلك لأن المجلة مطبوع له سماته التي تتمثل في أنه مطبوع أنيق يمكن الاحتفاظ به لفترة طويلة ، كما أن تلوين العناوين لا تمثل أية مشكلة بصرية في حالة قلة عدد كلماتها التي يمكن أن تلتقطها العين من نظرة واحدة ، وذلك على العكس من حروف المتن التي يتضمن فيها الطفل وقتاً طويلاً لقراءتها.

إلا أن مجلة "علاء الدين" جاءت في بعض الأحيان إلى استخدام ألوان مختلفة في طباعة العناوين على الصفحتين المتقابلتين اللذين يمثلان في المجلة وحدة بصرية واحدة مما كان كفيلاً بتشتت بصر القراء من الأطفال نظراً لتعدد الألوان.

فالثابت أن لكل طول موجي خاص بكل لون بؤرة خاصة به ، وهذه البؤرة قد تقع أمام الشبكية أو خلف الشبكية مما يستلزم من العين ضبط بؤرة اللون على الشبكية تماماً مما يستلزم جهداً خاصاً منها ، وبالتالي يصعب على العين إدراك ألوان عديدة على الصفحة مرة واحدة ، كما يصعب عليها تغيير بؤرتها عدة مرات في قراءة عدة عناوين^(١٩) ، وهو الأمر الذي يحدث في مجلة "علاء الدين" عند تعدد ألوان عناوينها أو أرضيات موضوعاتها المختلفة أو عند تلوين المداول والفوائل بها .

خامساً: فيما يتعلق بالدلالة السيكولوجية للألوان :

تبين من الدراسة أن مجلة "علاء الدين" قد نجحت في توظيف الدلالات السيكولوجية للألوان توظيفاً جيداً في أغلب الأحيان وإن جانبها الصواب في أحياناً قليلة أو نادرة .

ففي باب "أنبياء الله" الذي يكتبه الكاتب أحمد بهجت حرصت المجلة على أن تطبع كلمة "أنبياء الله" باللون الأزرق الذي يرمز إلى العلو والارتفاع والميل إلى الروحانيات لارتباطه بلون السماء^(٢٠) ، في حين كانت المجلة تطبع اسم الأنبياء مثل محمد وموسى وأدم عليهم السلام باللون الأخضر، وذلك لأن اللون الأخضر له مدلول ديني لدى المسلمين^(٢١) ، ولعله للسبب نفسه، نشرت المجلة عنواناً يقول "رمضان كريم" على صدر غلاف عددها الصادر في ٢٤ من فبراير ١٩٩٤ مطبوعاً باللون الأخضر.

وفي موضوع لرواية مسلسلة في حلقات بعنوان " الخروج من الغابة" قمت طباعة المادة المتعلقة بهذه الرواية على أرضية خضراء خفيفة ذلك لأن الأخضر هو أكثر الألوان التي ترتبط بالحياة الريفية والربيع والزرع ولون العشب^(٢٢) ، ولعله للسبب نفسه قامت المجلة بطباعة موضوع عن لاعب الزمالك هشام يكن على أرضية خضراء^(٢٣) ، وبالطبع فاللون الأخضر مناسب لهذا الموضوع لأن اللاعب هو لاعب كرة قدم قضى معظم حياته على ملاعب كرة القدم أو ما يطلق عليه " المستطيل الأخضر" .

وفي مغامرات " سلاحف النينجا" حرصت المجلة على طباعة كلمة TURTLES باللون الأخضر^(٢٤) ، وهو لون مناسب لأن سلاحف النينجا تعتبر سلاحف متحولة خارقة ويجب أن يكون لونها أخضر لأن الطبيعة لها اللون نفسه ، وبالتالي فإن أي مخلوق خارق للطبيعة يجب أن يكون له لونها نفسه^(٢٥) .

إلا أن المجلة ، قامت في قصة قصيرة مرسومة بعنون " الكرافس" بطباعة عنوان القصة باللون الأصفر ، ورغم أن الأخضر كان لوناً أنساب للعنوان لأن الكرافس لونه أخضر بطبيعة الحال لأنه ينتمي إلى الفصيلة النباتية^(٢٦) .

وفي قصة قصيرة بعنوان " حلم سمكة السردين" قامت المجلة باختيار اللون الأزرق لطباعة عنوان القصة ، وهو لون مناسب لأنه مهدئ ومسكن ويدعو إلى الدعة والاسترخاء والنوم الذي يجلب معه الأحلام، كما أنه لون البحار والمحيطات وهي البيئة الطبيعية التي تعيش فيها أسماك السردين^(٢٧) .

وفي باب " لعبتك" وفي الموضوع عن الجمباز ، قامت المجلة بطباعة كلمة الجمباز باللون الأحمر وهو لون مناسب للرياضة والحركة والنشاط ، وذلك على العكس من طباعة عنوان يقول " أنت تسأل والخطيب يجيب" بحيث تكون حروف العنوان بيضاء مفرغة من أرضية زرقاء ، لأن الأزرق غير مناسب للرياضة بل مناسب للاسترخاء^(٢٨) .

وفي " موسوعة علاء الدين " نجحت المجلة في تلوين كلمة " الشمس" باللون الأصفر في موضوع بعنوان " طاقة ودفء الشمس" ، ولكنها فشلت في اختيار اللون الصحيح لكلمتى " طاقة ودفء" حيث اختارت لهما اللون الأخضر ، في حين أن اللون المناسب للطاقة والدفء هو اللون الأحمر لأنه لون النار^(٢٩) .

مصادر البحث ٩٩٩ مراجعة

- 1 - Marshall Edition: Colour , (London : Marshall Edition Ltd., 1983), P.44.
- 2 - C.W. Valenting :The Experimental Psychology of Beauty,(London : The Camelot Press Ltd ., 1962) , P.34.
- ٣ - هبة لوزة : "الطفل يتعلم بالألوان قبل الكلام" ، الأهرام ، ٢٦ فبراير ١٩٩٣ العدد ٣٨٧٩٨.
- 4 - Valentine:The Experimental Psychology of Beauty, Op. Cit.,P. 35.
- 5 - T.R. Garth : " A colouy Preference Scale for 1.000 White Children:, Journal of Experimental Psych.,1922,P.241, Quoted in Valentine, Ibid.P. 36.
- ٦ - أنظر :
- شريف درويش اللبناني : الألوان في الصحافة المصرية ومشكلات انتاجها ، ودراسة تطبيقية في الفترة من ١٩٢١ إلى ١٩٩٠ ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٩٤) ، ص ٦٣ .
- ٧ - أنظر :
- رفعت فياض : " الخطر الملون " أخبار اليوم ١١، من يونيو ١٩٩٤ ، العدد ٢٥٨٨ .
- الأهرام : "سوم الألوان " ، ١٧ من يونيو ١٩٩٢ ، العدد ٣٨٥٤٣ .
- ٨ - الأخبار : " الألوان عروسة المولد ضارة جداً بالصحة !! "، ١٩ من سبتمبر ١٩٩١ ، العدد ١٢٢٨ .
- ٩ - شريف درويش اللبناني : الألوان في الصحافة المصرية ومشكلات إنتاجها ، مرجع سابق ، ص ١٣٦ .
- 10- David Hymes: Production in Advertising and the Graphic Arts, (New York : Holt ,Rinehart and Winston,1962), P.167.
- ١١ - أشرف محمود صالح : الطباعة وتيبوغرافية الصحف ، القاهرة : (العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٨٤) ، ص ص ٩٧-١٠٠ .
- ١٢ - المرجع السابق نفسه ، ص ١٠٣ .

- ١٣ - المجلة الإخبارية والثقافية : " أخبار طباعة الصحف مصدر جديد للتلويث " ، (القاهرة : جامعة القاهرة ، العدد ٢٥ ، ديسمبر ١٩٩٠).
- ١٤ - المرجع السابق نفسه.
- ١٥ - Jan V. White : Editing by Design, A guide to Effective word - and- Picture Communication for Editors and Designers, 2nd ed., (New York : R.R. Bowker Co., 1982), P. 234 .
- ١٦ - شريف درويش اللبناني : الألوان في الصحافة المصرية ومشكلات إنتاجها ، مرجع سابق، ص ٣٤ .
- ١٧ - المرجع السابق نفسه.
- ١٨ - أنظر :
- إيمان السعيد السندي : دور مجلات الأطفال في تنمية القيم الاجتماعية لدى الأطفال المصريين ، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٨٣) ، ص ٨٢ .
- ١٩ - See :
- Walter Sergeant : The Enjoyment and Use of Colour, (New York : Dover Pub., Inc., 1969), PP. 55 - 56 .
- ٢٠ - يستخدم فنانو العصور الوسطى الأزرق في تلوين عباءة السيد العذراء للإيحاء بالروحانية والسمو والارتفاع ، مع العلم أن هذا اللون كان يعادل في ثمنه الذهب في تلك العصور قبل أن يتم التوصل إلى التركيب الكيميائي له.
- See
- Marshall Edition : Colour , Op .,Cit., P. 212.
- ٢١ - يذكر أن النبي محمد صلى الله عليه وسلم قد بسط عمامته الخضراء متخذًا منها علمًا لجيش المسلمين ، كما كانت برادته التي بسطها ليلة الهجرة على ابن عمه علي بن أبي طالب كرم الله وجهه خضراً اللون ، ولا ننسى الحال أن علم المملكة العربية السعودية لونه أخضر ، وكما أن الأخضر يعد أكثر الألوان التي تكرر ذكرها في القرآن الكريم وكانت ترمز دائمًا إلى أشياء طيبة كالجنة وملابس من يدخلها والأرائك التي يتکأون والتخيل الخ .

- ٢٢- علاء الدين ، ٢٢ من يوليو ١٩٩٣ ، العدد التس
- ٢٣- علاء الدين ، ٢٨ أكتوبر ١٩٩٣ ، العدد السادس عشر .
- ٢٤- علاء الدين ، ١٤ أكتوبر ١٩٩٣ ، العدد الرابع عشر .

25-Marshall Edition : Colour , Op .,Cit., P. 206.

- ٢٦- علاء الدين ، ٤ من نوفمبر ١٩٩٣ ، العدد السابع عشر .
- ٢٧- علاء الدين ، ٢٢ يوليو ١٩٩٣ ، العدد الثاني .
- ٢٨- علاء الدين ، ٢٢ يوليو ١٩٩٣ ، العدد الثاني .
- ٢٩- علاء الدين ، ١٤ من أبريل ١٩٩٤ ، العدد ٤٠ .

قائمة مراجع مختارة في الإنتاج الصحفى

١- باللغة العربية :

أولاً: رسائل علمية :

- ١ - إيمان السعيد السنديسى : دور مجلات الأطفال فى تنمية القيم الاجتماعية لدى الأطفال المصريين ، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٨٣).
- ٢ - سعيد محمد الغريب : إخراج الصحف الحزبية فى مصر ، رسالة ماجстير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٩١).
- ٣ - شريف درويش اللبان : الألوان فى الصحافة المصرية ومشكلات إنتاجها، دراسة تطبيقية فى الفترة من ١٩٢١ إلى ١٩٩٠، رسالة دكتوراه، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٩٤).
- ٤ - صباح ياسين على : تطور الفنون الصحفية فى مجلة ألف .. باء العراقية خلال السنوات العشر الأولى لصدورها ، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٨٣).
- ٥ - كمال قايلل محمد : فن التحرير الصحفى فى الصحافة الحزبية ، دراسة تطبيقية على الصحف الحزبية المصرية فى الفترة من ٧٧ - ١٩٨٧، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة: كلية الإعلام ، ١٩٨٩).
- ٦- محمود علم الدين : الفن الصحفى فى المجلة العامة ، دراسة تطبيقية على المجالات المصرية العامة : المصور ، آخر ساعة ، أكتوبر عام ١٩٧٨، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، (جامعة القاهرة : كلية الإعلام ، ١٩٨٠).

ثانياً : أبحاث في مؤتمرات علمية :

- ١- أمين حداد ، منير الرئيس ، حفظ واسترجاع المستندات إلكترونياً ، (القاهرة: المؤتمر الثالث للحاسبات الصغيرة ، ١٦-١٨ مارس ١٩٩٠) .
- ٢- محمود علم الدين : إمكانات الاستفادة من تكنولوجيا الاتصال الحديثة في تطوير الصحافة الإقليمية في مصر ، (القاهرة: المجلس الأعلى للصحافة ، ندوة «الممارسة الديمقراطية ودورها في تطوير الصحافة الإقليمية» ، ٢٠-٢١ يناير ١٩٩٤) .

ثالثاً : مقالات في دوريات متخصصة :

- ١- أحمد حميض : «الناشر الصحفى يرد بقوه» ، Byte الشرق الأوسط ، يناير ١٩٩٥ .
- ٢- الطباعة والتغليف : «النشر المكتبي : فرص ومخاطر لصناعة الطباعة» ، أبريل ١٩٨٨ .
- ٣- حمزه بيت المال وأخرون : «الإعلام والكمبيوتر» ، الدراسات الإعلامية ، العدد ٦١ ، أكتوبر - ديسمبر ١٩٩٠ .
- ٤- خلدون طبازة : «العصر الذهبى للنشر المكتبي باللغة العربية» ، Byte الشرق الأوسط ، يناير ١٩٩٥ .
- ٥- رمزي ناصر الدين : «بيج ميكرو ميدل إيست يخطب ود المستخدم العربى» ، Byte الشرق الأوسط ، يناير ١٩٩٥ .
- ٦- صلاح الدين حافظ : «صحافة المستقبل بين حرية الرأى وصداقة التكنولوجيا» ، الصحفيون ، أبريل ، العدد ١٣ ، مايو ١٩٩١ .
- ٧- عالم الطباعة : «النشر المكتبي صناعة مزدهرة» ، أبريل ١٩٨٩ .
- ٨- عدنان الحسيني : «عظمة كوارك إكسبريس وخصوصية آرابيك إكس تى» ، Byte الشرق الأوسط ، يناير ١٩٩٥ .
- ٩- عدنان الحسيني : «ثورة النشر الإلكتروني» Byte الشرق الأوسط ، أبريل ١٩٩٥ .
- ١٠- عمرو عادل حسنى : «برامج معالجة الصور» ، عالم الكمبيوتر ، مايو ١٩٩٥ .

رابعاً: كتب عربية

- ١ - أحمد مختار عمر : علم الدلالة ، (الكويت : مكتبة العربية للنشر والتوزيع ، ١٩٨٢).
- ٢ - أشرف صالح : تصميم المطبوعات الإعلامية ، الجزء الأول ، (القاهرة : الطباعي العربي للطبع والنشر والتوزيع ، ١٩٨٦).
- ٣ - أشرف صالح : الطباعة وبيوغرافية الصحف ، الطبعة الأولى ، (القاهرة : الطباعة العربية والنشر والتوزيع ، ١٩٨٦).
- ٤ - سizar قاسم ، نصر حامد أبو زيد : مدخل إلى السيميويطيقا : أنظمة العلامات في اللغة والأدب والثقافة ، (القاهرة : دار إلياس العصرية ، ١٩٨٦).
- ٥ - شريف درويش اللبناني : الطباعة الملونة ، مشكلاتها وتطبيقاتها في الصحافة ، (القاهرة : العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٩٤).
- ٦ - هاروق أبو زيد : مدخل إلى علم الصحافة، الطبعة الثانية ، (القاهرة: عالم الكتب ، ١٩٩٧).
- ٧ - هاروق أبو زيد : فن الكتابة الصحفية ، (القاهرة : عالم الكتب ، ١٩٨٦).
- ٨ - ليلى عبد الجيد ، محمود علم الدين : فن التحرير الصحفي : المفاهيم والأدوات ، (القاهرة : د.ن ، ١٩٩٥).
- ٩ - محمود خليل : الصحافة الإلكترونية : أساس بناء الأنظمة التطبيقية في التحرير الصحفي ، (القاهرة : العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٩٧).
- ١٠ - محمود خليل : إنتاج الدلالة في النص الصحفي ، (القاهرة : العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٩٧).
- ١١ - نبيل على : العرب وعصر المعلومات ، (الكويت : المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، سلسلة «عالم المعرفة» ، العدد ١٨٤ ، أبريل ١٩٩٤).

بـ- باللغة الإنجليزية :

ولا : أبحاث في دوريات علمية :

- 1 - **Elliott, William & Rosenberg, William** : Media Exposure and Beliefs about Science and Technology , Communication Research , Vol . 14#2 . April 1987 .
- 2 - **Okeefe, Garrett & Nash Reid, Kathaleen** ,Crime News and World Blues :The Effects of the Media on Social Reality . Communica-tion Research,Vol . 14#2,April 1987 .
- 3 - **Smith, Kim** : Effects of Newspaper Coverage on Community Is-sues Concerns and Local Government Evaluations , Communucation Research , Vol. 14#4 , August , 1987 .

ثانياً: مقالات في دوريات متخصصة :

- 1 - **Hardy Review** : "What is DTP ? , April 1990 .
- 2 - **PC Magazine** :"The Long and Short of DTP",Jan. 1989.
- 3 - **Petersen, Dabbie** : "On the Brink",American Printer, April 1990.
- 4 - **Rosenberg, Jim** : "Building on Desktop", Editor & Publisher, Sept. 29 , 1990 .
- 5 - **Wallis, L.W.** :"From Frame to Desktop in Hundred Years". British Printer , Jan ., 1988 .

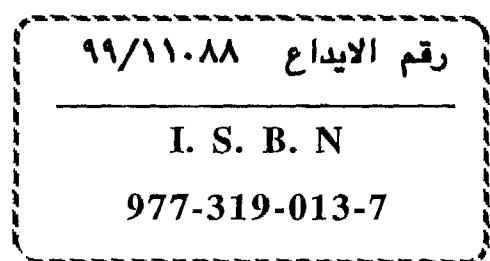
ثالثاً : كتب

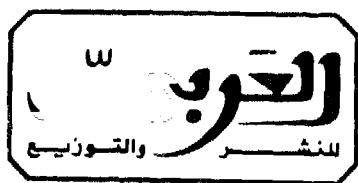
- 1 - **Amirabits, Michael** : The New Communication Technologies , 2nd ed ., (London : Focal Press , 1994).
- 2 - **Bowers, David & Plasterer Nicholas** : On the News Desk , (London : Lowisiana State University press ,1987) .
- 3 - **Condon, John** : Semantics and Communication ,(New York : Mac-millan Publishing Company , 1975) .
- 4 - **Cookman, Brian** : Desktop Design : Getting the Professional Look , 2 nd ed ., (London : Blue Print , 1993) .
- 5 - **Cotton Bob**, : The New Guide to Graphic Design , (London : Chartwell Books , Inc ., 1990) .

- 6 - **Crow, Wendell** : Communication Graphics , (New Jersey : Prentice - Hall , Inc ., 1986) .
- 7 - **Dijk, Van** : Discourse and Cognition in Communication, (London : Sage Publication . 1994) .
- 8 - **George, Bard** : Modern Art and Writing , (U.S.A : Brown Company Publisher . 1981) .
- 9 - **Gibson, James** : Editing in the Electronic Era (Iowa : The Iowa University Press . 1981) .
- 10 - **Harmon, Paul & Sawyer, Brian** : Creating Electronic Systems (New York : John Wiley & Sons InC .. 1990) .
- 11 - **Hodgson, F.W** : Modern Newspaper Editing and Production, (London : Heinemann Publishing Ltd ., 1987) .
- 12 - **Jenkins Brian & Pinkeny, Anthony** : An Audit Approach to Computer , (London : Coopers & Lybrand , 1981) .
- 13 - **Marry, William & Pappas, Charis** : Applications Programming for window NT , (New York : Osborne Mc Grow - Hill , 1993) .
- 14 - **Marshall Edition: Colour**,(London:Marshall Editions Ltd.,1983).
- 15 - **Mcquail, Denis & Windahl, Seven** : Communication Models : The Study of Mass Communication , (London : Longman , 1981) .
- 16 - **Negru, John** : Desktop Typographics , (New York : Van Noststrand Reinhold , 1991) .
- 17 - **Rivers, William** : Magazine Editing in the 1980s ,(California : Wadsworth publishing Company , 1991) .
- 18 - **Ross, Joel** : Management by Information System, (New Jersey: Prentice - Hall, Inc., 1970) .
- 19 - **Sargent, Walter** : The Enjoyment and Use of Color, (New York : Dover Pub., Inc., 1969) .
- 20 - **Sommerville, Ian** : Software Engineering, (England : Addison Wesley Publishing Company, 1992) .
- 21 - **Valentine, C.W** : The Experimental Psychology of Beauty, (London : The Camelot Press Ltd., 1962) .
- 22 - **White Jan** : Editing by Design : Aguide to Effective Word - and - Picture Communication for Editors and Designers, 2 nd ed.,(New York : R.R. Bowker Co.,1982) .

محتويات الكتاب

	المقدمة
القسم الأول : دراسات في الصحافة المخربة المصرية	
١١.....	دور الصحف المخربة في تشكيل اتجاهات الشباب نحو الاداء الحكومي بمصر
- البحث الأول :	
١٥.....	المقول الدلالي للكلمات الاساسية داخل عناوين الخبر الرئيسية بجريدة الوفد
- البحث الثاني :	
٢٨.....	تأثير التصورات المطروحة بعنوانين الموضوعات الرئيسية بجريدة الوفد على اتجاهات الشباب نحو الاداء الحكومي
٣٩.....	٤- النشر الالكتروني في الصحافة المخربة
٤٢.....	٥- التطبيقات العربية لأنظمة النشر المكتبي
٤٣.....	٦- الصحف المخربة والنشر الالكتروني
القسم الثاني : دراسات في تكنولوجيا الانتاج الصحفي	
٦٣.....	١- استخدامات الحاسوب الآلي في التحرير الصحفي
- البحث الأول :	
٦٧.....	٢- الحاسوب الآلي كتكنولوجيا مساعدة في الانتاج الصحفي
- البحث الثاني :	
٨.....	٣- تصور لتطورات اعداد نظام تطبيقى للتحرير الصحفي باستخدام الحاسوب الآلي
٩٥.....	٤- نظام النشر المكتبي وتطبيقاته في الصحافة
القسم الثالث : دراسات في مجالات العامة المتخصصة	
١١٩.....	١- آليات بناء اجندة الانفكار الصحفية بالمجلة العامة
١٥٣.....	٢- المخاطر الفسيولوجية والسيكولوجية لاستخدامات الالوان في مجالات الاطفال المصرية
١٦٧.....	قائمة مراجع مختارة في الانتاج الصحفي





٦٠ شارع القصر العيني

(١١٤٥١) القاهرة

٥٩٤١٩٤٣ - ٣٥٥٤٥٢٩

٣٥٤٧٥٦٦ (٢٠٢) ت/فاكس:

E-Mail:alarabi5@intouch.com

Bibliotheca Alexandrina



0353859