

أولاً : التقنيات الصحفية والإعلامية الحديثة استفادت الصحافة المطبوعة من أحدث التطورات التقنية التي سادت تقنيات الاتصال المختلفة حيث تعد صناعة الصحافة – باعتبارها من الصناعات المتعلقة بخدمات الاتصال الحديث من من أكثر الصناعات التي ظهرت فيها تأثيرات التقنيات الحديثة، وتعود بدايات استخدام الحاسبات الآلية في مجال الصحف إلى استخدامات أجهزة الصف الآلي للحروف التي أسهمت في توفير العديد الامكانيات العالية للصحف نظراً لقلّة متطلباتها التشغيلية مع اسهامها الرئيسي في ترقية الأداء . و ما يرتبط به من دراسات و بحوث تستهدف الارتقاء بالمستويات العامة لهذا الأداء. حيث تحتاج إلى معرفة فنية وقدرات مهارية من الضروري أن تتوافر للمتعاملين معها ؛ الصحافة و نظراً لدخول التقنيات الحديثة إلى مختلف أوجه صناعة الصحافة فان استخدام هذه التقنيات في جانب واحد من جوانب هذه الصناعة لا يمكن أن يؤتى الثمار الكلية لهذا الاستخدام إذ من المتعين فى هذا الاتجاه أن يشمل الأداء التحريري كما يشمل العمل الفني ، ، إضافة إلى أهمية