

مفهوم التكنولوجيا الرقمية وانتشارها: أو الصوت أو النص، إلى رموز ثنائية وفاء عبد السلام (٢٠١٢م)، وتعرف بأنها سلسلة طويلة من الأرقام التي يمكن أن تقتنى ويكون بالإمكان حل شفرتها وقراءتها عبر الحاسوب المرسله إليه محمد أبو هرجه (٢٠١٦م)، وهي مجمل المنجزات العلمية المجسدة في تطبيقات عملية للتغير من النظام التقليدي إلى الرقمي، والهاتف المحمول والهواتف الأرضية، والفضائيات والتلفاز التفاعلي، والأجهزة المنزلية الرقمية وأنظمة إدارة المبني، وغيرها من التقنيات الأخرى سعيد ناصف (٢٠١٧م)، وتطبيقاتها المختلفة والبرمجيات، والتي تشير إلى الحقائق الخام التي تمثل وقائع أو ملاحظات تم ولقد أفرزت هذه العناصر مجتمعة نظم الروبوتات المختلفة، إلخ، وخلال فترة زمنية قصيرة جدا الأسرع، الأكفأ،