

ثورة المعلومات يدل لفظ ثورة على حدوث تعديل أو تغيير في البناء الشكلي أو الجوهرى للمجالات كافة وفي الآونة الأخيرة ظهر ما يُعرف بمصطلح ثورة المعلومات الذي يدل على انبثاق العالم الرقمي. تعريف الثورة المعلوماتية هي العلم الذي يدرس الأساليب الفنية المنظمة التي تعالج المعلومات للحصول على البيانات، حيث تتدفق المعلومات بكميات هائلة وفي جميع الجوانب، وتعتمد أساليب المعالجة على نظريات وتقنيات تتعلق بالتخزين والتوزيع والاسترجاع للمعلومات. السمات المميزة لعصر ثورة المعلومات • سيطرة المعلومات على مختلف جوانب ومجالات الحياة. • استغلال الفكر الإنساني . • زيادة الاستثمار في مجالات التكنولوجيا الحديثة. • سهولة التعامل مع الحاسبات الآلية واستخدامها . • الزيادة الكبيرة في تدفق وإنتاج المعلومات. • تأثير ثورة المعلومات على المجال الاجتماعي . • البنية الاجتماعية أدى ظهور ثورة المعلومات والاتصالات إلى خلق فجوة بين فئتين من المجتمع لقد ساهم إنتاج تكنولوجيا المعلومات واستخدامها في التقليل من تكافؤ الفرص. • النمو الهائل في حجم المعلومات وسرعة انتشارها • تزايد الشعور بالاغتراب أدى التحول السريع والتغيير المستمر في طبيعة المجالات الاقتصادية إلى حدوث تغيير كبير في طبيعة الوظائف والمهن وظهور مهن جديدة. العناصر الأساسية لثورة المعلومات • ظهور بيئة مجتمعية دولية مبنية على أساس انتقاء المعلومات.