

الذكاء الاصطناعي هو فرع من علوم الحاسوب يركز على تطوير أنظمة ومعدات وبرامج تحاكي القدرات الذهنية للبشر، يمكن تعريفه أيضاً بأنه قدرة النظام على تفسير البيانات الخارجية بشكل صحيح، واستخدام تلك المعرفة لتحقيق أهداف ومهام محددة من خلال التكيف المرن 1. \*تطبيقات الذكاء الاصطناعي\*: تحليل الصور الطبية، وتطوير خطط العلاج. وتحسين تجربة التعلم. وتحسين جودة المنتجات. وتحليل البيانات، وتطوير استراتيجيات التسويق. وتحسين أمان الأنظمة. \*أدوات الذكاء الاصطناعي\*: وتوفير أدوات مثل صانع الشعار، تحسين الصور، بحث مباشر، وإنشاء محتوى مخصص. \*فوائد الذكاء الاصطناعي\*: وتقليل الوقت والجهد المبذول في المهام.