

- لم يحدث أن شهدت البشرية مرحلة أكثر تطورا في مجال الذكاء الاصطناعي مثلما تشهده الآن، فلا يكاد يمر يوم دون أن يحدث تطورا جديدا في هذا المجال الذي سيغير حياتنا للأبد. ولكن هل سيغير الذكاء الاصطناعي حياتنا للأفضل أم للأسوأ؟ هل سيساهم في نقل البشرية للأمام أم سيعجل بنهايتها؟ وهل سيجعل حياتنا أسهل أم أكثر تعقيدا؟ *** - يقول بيتر آبييل Pieter Abbeel عالم الحوسبة في جامعة كاليفورنيا ببركلي فإن: الذكاء الاصطناعي سوف يساعد في التنبؤ بالكوارث ومكافحة الشخوخة والتصدي لحوادث المرور وحالات الوفاة، *** أن الإنسان والكمبيوتر سيكونان وحدة واحدة غير منفصلة، تخيل أن الإنترنت في عقلك أنت دون الحاجة لموصلات وهذا إن حدث سينعكس إيجابا على إنتاجية الفرد وعلى الأمن والخصوصية. صفحة 100. *** - يقول Yoky Matsuoka نائب الرئيس للتكنولوجيا في شركة Nest : صفحة 201. *** ** صفحة 122. صفحة 32. إذا كنت تفكر في الفضاء. أعتقد أن ذلك سوف يتم تدريجيا، *** - ليس المقصود هنا التنبؤ بمصائر الناس بل توقع ما نحن بصدد القيام به، صفحة 122. *** ** ومساعدتهم على إعداد طعامهم، عالم الكمبيوتر في إمبريال كوليج Murray Shanahan يتوقع أن يكون الطب الشخصي أحد أهم تطبيقات الذكاء الاصطناعي حيث ستمكنا هذه التكنولوجيا من الحصول على إتاحة تسلسل الجينوم وحفظ التفاصيل الدقيقة للسجلات الطبية والحصول على كميات هائلة من الدراسات السريرية وتحسين طرق العلاج وتطوير الأدوية والعناية بالمرضى وغيرها من المجالات التي ستحدث ثورة في مجال العناية الطبية. صفحة 187. *** - يقول Yoshua Bengio عالم الكمبيوتر في جامعة مونتريال أن الكمبيوتر يفهم ما نريد وفي المستقبل سوف يصبح أكثر ذكاء وسوف يكون قادرا على مساعدة الملايين من البشر الذين لا يستطيعون القراءة والكتابة وبالتالي لا يمكنهم الحصول على المعلومات، وبالتالي يمكن لهذه التكنولوجيا المساعدة في مجالات التعليم ونشر المعرفة. صفحة 211. *** - أستاذ الذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا الأتصال Toby Walsh يرى أن هذه التغييرات سوف تحدث ثورة في طبيعة العمل، فالعمل سوف يكون آليا أكثر وسوف تتولى أجهزة الكمبيوتر الأعمال وبالتالي سوف يجعلنا ذلك نعمل بشكل أقل، كما أن الآلات الذكية سوف تحدث ثورة في هذا المجال وبالتالي سوف تزيد الإنتاجية. 2000، صفحة 201.