

مقدمة بحث عن معلومات عن إحدى التقنيات

كان قد ظهر في أيامنا هذه العديد من تقنيات الاتصال الحديثة من أجل تسهيل عملية التواصل بين الناس وتبادل مجموعة الرسائل والمعلومات بشكل سريع، حيث يتم استخدام هذه التقنيات بشكل شبه يومي تقريرًا إلى أن أصبحت فكرة التخلي عن هذه التقنيات شيء غير محتمل، يوجد من هذه التقنيات منها ما هو لاسلكي ومنها سلكي، يحدث من خلالها تبادل جميع أنواع البيانات والمعلومات مثل الصور والفيديو والصوت والملفات وغيرها، كانت هذه التقنيات قد اختصرت الكثير من الوقت والجهد على الإنسان.

شاهد أيضًا: [تعريف تكنولوجيا التعليم](#)

بحث عن معلومات حول إحدى التقنيات

هذه التقنيات يكون لها صلة في علوم التكنولوجيا الحديثة، هذه التكنولوجيا تعرف بأنّها عدد من المهارات والتقنيات التي يتم استخدامها في صناعة المنتجات والبضائع أو من أجل الوصول إلى الأهداف المطلوبة في مجالات عدّة منها البحث العلمي، ومن الممكن أن تدخل هذه التكنولوجيا في عمل عدد من الآلات دون أن يتم معرفة كيفية عمل هذه الآلة بشكل مفصل، تطبيق التكنولوجيا على آلات العمل يكون من خلال الحصول على مداخل هذه الآلة وإحداث تغييرات لها بحسب البرامج المستخدمة لتعطي نتائج على شكل أنظمة تابعة للتقانات الحديثة أو التكنولوجيا الحديثة.

شاهد أيضًا: [ما تكنولوجيا vpn الأكثر شيوعاً وأسهل في عملية الإعداد](#)

تقنية الذكاء الصنعي

تدلّ هذه التقنية على الأجهزة أو مجموعة الأنظمة التي يكون بمقدورها محاكاة ذكاء الإنسان من أجل القيام بعدد من المهام، حيث أنّ تقنية الذكاء الصنعي يكون له علاقة في القدرة على التفكير بطريقة ذكية وعالية ويرافق عملية التفكير القيام بتحليل المعلومات والبيانات، وعلى الرغم من تطور هذه التقنية وقدرتها على ابتكار روبوتات آلية يكون أدائها في مستويات مرتفعة جدًا تحمل شبهاً للإنسان لكنّها لا تستطيع أن تأخذ مكان البشر، تؤدي هذه التقنية إلى تمكين القدرات وتعزيزها بالإضافة إلى إتاحة الفرص أمام البشر للمساهمة في عمليات التّحديث ذلك يجعلها ذو أهمية كبيرة في العديد من الأعمال.

شاهد أيضًا: [الأندرويد 12 من أهم أخبار التكنولوجيا لعام 2021](#)

تطبيقات الذكاء الصنعي

تتوارد تقنية الذكاء الصنعي في العديد من مجالات الحياة اليومية ومن خلال المقال سنتعرف على عدد من هذه المجالات منها:

- وسائل التواصل الاجتماعي: تدخل تقنية الذكاء الصنعي في العديد من تطبيقات التواصل مثل الفيسبوك وغيره.

- القدرة على تحديد المكان الذي سذهب إليه ومعرفة ما يستغرق من الوقت: يتم ذلك من خلال استخدام برنامج Google Maps يساعد في تحديد أماكن وجهات الرّحلات و الزّمن اللازم للوصول إلى هذه الأماكن.
- إمكانية الحصول على سيارة من أجل الرّحلة: يكون ذلك من خلال تفعيل خدمة أوبر من أجل القدرة على حجز سيارة واستخدامها في الذهاب للرّحلة.
- تطوير تجارب العملاء من خلال روبوت خاص بالمحادثة هو **chatbot**: هذا التّحديث ساعد على تطوير الطّريقة التي تعرض بها خدمات العملاء.
- تنسيق صندوق الرّسائل الواردة على البريد الإلكتروني: فمن خلال استخدام تطبيق الـ Gmail تكون قد أدخلت الذّكاء الصّناعي في عملك، يساعد في تنظيم وتعديل الرّسائل التي تصل حسب الأهميّة.

شاهد أيضًا: [طريقة الغاء البريد الصوتي stc](#)
أنواع الذكاء الصنعي

- يكون لهذه التقنية قدرات متفاوتة فينشأ عنها عدد من الأنواع منها:
- الذّكاء الصّناعي الضّيق: هذا النوع من أكثر الأنواع استخداماً حيث يقوم بعمليات محدّدة مثل برامج التعرّف على الكلام ولعبة الشّطرنج الموجودة على الأجهزة.
 - الذّكاء الصّناعي العام: هذا النوع يقوم بأعمال تكون مشابهة لعمل الإنسان في حياته اليوميّة، تكون الآلة قادرة على التّفكير من ذاتها.
 - الذّكاء الصّناعي الفائق: هذا النوع يتخطّى قدرة الإنسان حيث يكون بمقدور الآلة القيام بمهام أفضل من قيام الإنسان بها.

شاهد أيضًا: [ما هو التعليم المدمج وأهم مميزاته](#)
الجوانب الإيجابية للذكاء الصنعي

لهذه التقنية عدد من الإيجابيات سنتعرّف عليها وهي:

- يكون العمل بدون مشاعر عاطفية.
- القدرة على العمل بشكل مستمر دون انقطاع.
- توفير تسهيلات من أجل حياة الإنسان اليوميّة.
- القيام بعدد من الأعمال تكون مكرّرة عدّة مرات.
- خدمات العناية الطّبيّة .
- القدرة على تخزين كمّيات كبيرة من البيانات.
- القيام بالكثير من الأعمال التي توجد فيها صعوبات.
- توفير عدد من النّصائح والإرشادات.

شاهد أيضًا: [جميع الوثائق التي لها شكل إلكتروني ويتم الوصول إليها عن طريق الحاسب وتقنياته تسمى](#)
أهمية الذكاء الصنعي

تدخل أهمية هذه التقنية في العديد من المجالات منها:

- المجالات الطبية: منها خدمات غرف العناية المشددة، التحاليل المخبرية التي قد يكون بحاجتها المرضى، تحسين خدمات العمل السريري، التنبؤ في الأمراض القادمة من المستشفيات.
- مجالات الأعمال: تعمل هذه التقنية على تقوية قدرات الشركات من خلال تحسين كفاءة العمل والسرعة في تطبيق الأعمال اعتماداً على تطوير البرامج .

شاهد أيضاً: [نموذج مقدمة بحث](#)

خاتمة بحث عن معلومات حول أحدى التقنيات

في النهاية نكون قد تحدثنا في مقالنا عن أهمية التكنولوجيا وتوسّعنا في شرح واحدة من تقنيات التكنولوجيا وهي الذكاء الصنعي والتي تعتبر من أقوى وأحدث التقنيات في العالم يتم فيها محامات روبوتات آلية وتمكينها من القيام بعدد من الأعمال المشابهة لأعمال البشر بشكل ذاتي كما تعرّفنا أنه بإمكاننا تطوير هذه الروبوتات وجعلها تقوم بمهام أفضل من الإنسان، في حين توصلنا إلى معلومات عن هذه التقنية وأنّها تدخل في العديد من المجالات.