

ه لا يوجد له ن إكمفهوم الذكاء الإنساني أو الذكاء عند الحيوانات بشكل عام، يتفق أن الذكاء الاصطناعي لا يمتلك أيضاً تعريفاً ، وكذلك عليه ومتفق وح تعريف م من نه لا بد لنا إوقبل الخوض في ذكر أبرز تعريفات الذكاء الاصطناعي ف . في حيث يمكن أن يسهل ذلك :القواميس العالمية، وتعريفات علماء النفس ما يلي AllWords The American Heritage Cambridge Advance 12. (2006). " المعقدة والتعلم بسرعة والتعلم من التجربة القدرة على تعلم الحقائق والمهارات وتطبيقها، القدرة بشكل كبير (2006). الذكاء ليس عملية ، عقلية واحدة، " الفعال مع البيئة وتخزين واسترجاع المعلومات، (2006). (2000). اب القدرة القدرة على اكتس" و . وعدم اتفاق العلماء على تعريف موحد ن هذا التعريف لا يعد دقيقاً إومع ذلك، ف مشتق من اسم عالم الخوارزمية "نطاق واسع خارج مجاله، فمصطلح و الرياضيات الفارس ي في القرن التاسع محمد بن موس وبالتالي 15 فعندها سيصبح شاملاً علم فس الذكاء الاصطناعي pocket calculator. للعديد من الأنشطة الأخرى مثل عمليات آلة حاسبة الجيب إلى محاكاة أو تقليد أجهزة شيرأما التعريف الدقيق للذكاء الاصطناعي فهو مقبول ف غير وهذا يجعل هذا التعري الاصطناعي الذكاء الاصطناعي غير موجود في الوقت الحاضر وأما التعريف الشاع للذكاء الاصطناعي فيشير إلى أنه تقنية تمكن الآلات من وهذا التعريف أيضاً ربما لا يشرح المعنى المهارات البشرية المعقدة "كاء الاصطناعي ما لم يتم تحديد هذه الحقيقي للذ وتوسعت ربما في شرح المهام أما ذكية علم يهتم بصناعة آلات تقوم بتصرفات يعتبرها الإنسان تصرفات تلك الأنظمة التي ، وهي جزء من علم الحاسبات يهتم بأنظمة الحاسوب الذكية لسلوك ل والمشابهة لدرجة ما ، تمتلك الخصائص المرتبطة بالذكاء واتخاذ القرار البشري فيما يخص اللغات والتعلم والتفكير وحل المشاكل درأ من الذكاء تتطلب ق أ هو العلم القادر على بناء الآلات التي تؤدي مهام 16 Computer Science من أداء بعض المهام والتي تتطلب التفكير والتفهم والسمع والتكلم والحركة بدلاً من الإنسان وذلك والاستدلال، واتخاذ القرارات . 0200 العبيدي، التابع للمفوضية الأوروبية (AI HLEG) ظهر سلوكاً ذكياً من خلال تحليل بيئتها الأنظمة التي ت بأنه (EC Commission) لتحقيق أهداف محددة -بدرجة معينة من الاستقلالية - واتخاذ الإجراءات لها تحت تزال تبدو واسعة للغاية من حيث أنها تصف ظواهر لا يميل معظمنا إلى تصني ينطبق تعريف نيلسون على منظم classic thermostat الحرارة الكلاسيكي تنظيم (، ومتابعة الأهداف) حرارة الغرفة ومع ذلك لا يميل معظم الناس إلى اعتبار منظم الحرارة بمثابة ذكاء الآلي العصبية علم فس الذكاء الاصطناعي Emotional Artificial Intelligence الاصطناعي العاطفي أنه محاكاة للسلوك البشري أو للعمليات العقلية البشرية أمر على الذكاء الاصطناعي وفي هذا الصدد يرى باحثون أن تعريف فريق الخبراء التابع للمفوضية والتي توجب معها Sheik et al, الذكاء الاصطناعي أو الضعيف narrow على مهارات محددة، ولا علاقة له بالمجموعة