


Nom : Prénom :	Thème 3 Identifier l'évolution de l'objet technique	3S4-doc2	
Equipe :	S4 : De quelle façon les objets techniques évoluent-ils dans le temps ? Histoire de la robotique		

Lignée de robots

Pourquoi les robots évoluent-ils au cours du temps ?


1- A partir d'une frise chronologique et d'informations recueillies dans le logiciel XBOT et sur internet, complétez le tableau suivant (page2) :

Les grandes évolutions de la robotique dans le temps	Principes techniques	Matériaux utilisés	Energies utilisées
Roue Sumérienne 		
Horlogerie 		
Automates 		
Cybernétique 		
Intelligence artificielle 		
Exosquelettes 		
Humanoïdes 		

2- Quelle est la différence entre automate, robot et intelligence artificielle ?.....

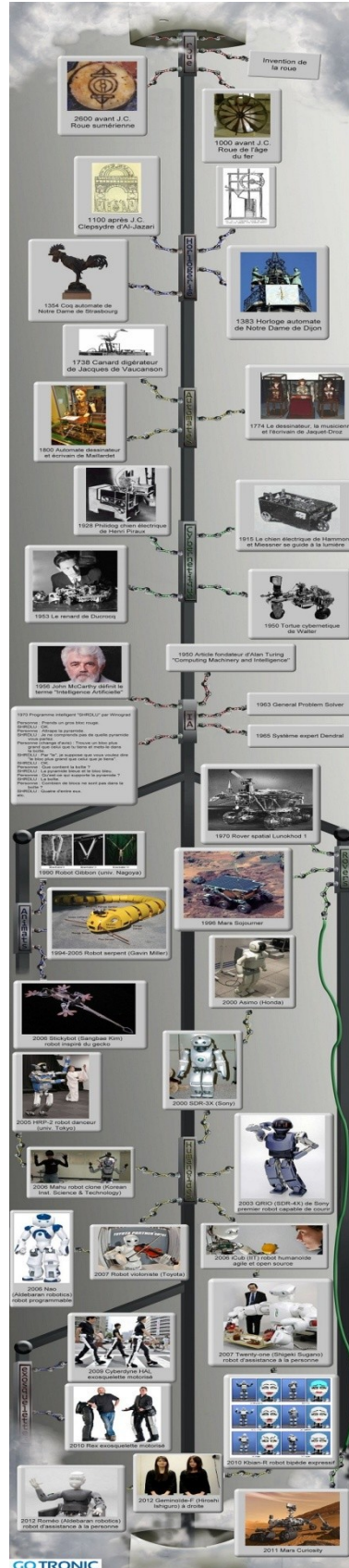
.....

.....

Nom : Prénom :	Thème 3 Identifier l'évolution de l'objet technique	3S4-doc2	
Equipe :	S4 : De quelle façon les objets techniques évoluent-ils dans le temps ? Histoire de la robotique		

L'évolution de la robotique

Aller sur le site <http://www.gotronic.fr/ins-histoire-de-la-robotique-49.htm>



Roue Sumérienne

Horlogerie

Automates

Cybernétique

Intelligence artificielle

Exosquelettes

Humanoïdes