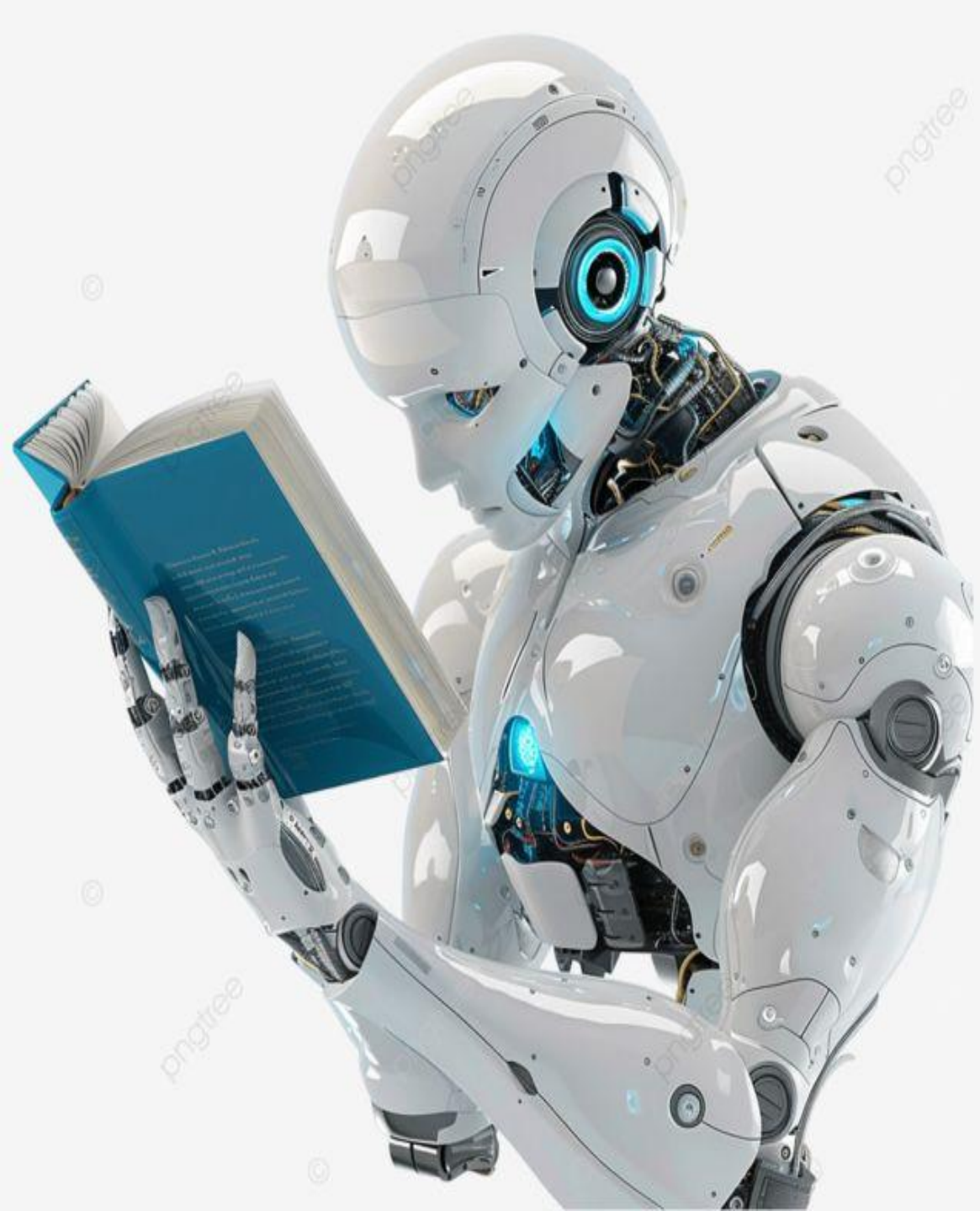


VEILLE ROBOTIQUE INDUSTRIELLE INTELLIGENTE

The image shows a perspective view of a modern industrial factory floor. In the foreground, two robotic arms, primarily white with orange joints and grippers, are positioned on a conveyor belt system. They are facing each other, with their grippers slightly open. In the background, several more similar robotic arms are visible, receding into the distance along the same perspective. The floor is a light grey with yellow and black safety markings. The ceiling is high with numerous long, bright fluorescent lights that create a strong perspective effect, converging towards a bright light source at the far end of the aisle. The overall atmosphere is clean, high-tech, and industrial.

Présenté par : NIADA ARIELLE ASTRID
BENKHAJJI FATIMA ZAHRA



THEME de la veille : Robotique industrielle intelligente

PRESENTATION DE LA THEMATIQUE

La robotique industrielle intelligente est l'évolution de la robotique traditionnelle qui ,grâce à l'intelligence artificielle (IA) et aux capteurs avancés ,permet aux robots de percevoir ,raisonner ,apprendre et s'adapter à leur environnement ,au lieu de simplement répéter des tâches préprogrammées .

La veille technologie robotique industrielle intelligente est un processus de **collecte ,d'analyse** et de **diffusion d'informations sur les dernières avancées ,les tendances et les innovations** dans le domaine de la robotique .



Pourquoi le choix de cette thématique ?

Dans un monde en **mutation rapide** et **croissante** liée à **l'avancée technologique** , la veille robotique demeure incontournable pour les acteurs industriels notamment les entreprises visant l'excellence et l'innovation . En effet , l'anticipation des évolutions technologiques , la saisie d'opportunités et l'identification des menaces potentielles en temps réel sont des actions qui nécessitent **une attention constante** et **spécialisée** .Le recours à la veille permettra ainsi de **demeurer à l'avant-garde de l'innovation** et de **faire face au marché concurrentiel** .



IDENTIFICATION DES SOURCES

Démarches utilisées pour identifier les sources

Les moteurs de recherches utilisés

Bing



Les prompts

- inurl:veille robotique industrielle intelligente
- des sites sur la robotique industrielle intelligente
- thématique de veille sur la robotique industrielle intelligente

Google

L'IA générative



Prompts

- les sources à jour sur la thématique de la robotique industrielle intelligente
- je désire faire une veille technologique sur la robotique intelligente industrielle et pour cela j'ai besoin de quelques sites de mise à jour
- Pouvez vous me donner des chaines youtube , lien linkedIn

LES SOURCES COLLECTEES

TITRES	LIENS	DESCRIPTIONS
Robot-Magazine	https://www.robot-magazine.fr/la-robotisation-pilier-de-lindustrie-4-0-en-2025/	c'est un site francophone spécialisé dans la robotique , l'automatisation , la maintenance industrielle et l'industrie 4.0

Proxinno v	https://www.proxinnov.com/accompagnement-industriel/animation-reseau/la-veille-robotique/	Tous les deux mois, Proxinno v (cluster et centre de ressources technologiques) partage à ses adhérents une veille technologique leur permettant d’être informés sur les actualités robotiques et industrielles
PROROBOTS France	https://www.youtube.com/@PROROBOTSFrance	c’est une chaine YouTube qui partage les futures technologies de pointe du monde des robots, des drones, de l'Intelligence Artificielle et de la réalité virtuelle, ainsi que des actualités, des critiques, les plus beaux accomplissements et des découvertes .
@Omron Robotics	https://bostondynamics.com/	La page publie des actualités sur la fabrication intelligente, les robots collaboratifs (cobots), les technologies d’automatisation des usines et les innovations en robotique industrielle intelligente.
ABB Robotics	https://www.youtube.com/@ABBRobotics	Il s’agit d’une chaine YouTube qui présente du contenu centré sur la robotique industrielle et l’automatisation à travers des robots en action et des démonstrations de solutions automatisées

ECMA Concept	https://ecma-concept.fr/le-blog-de-la-robotique-industrielle/	Il s'agit d'un blog spécialisé de veille technologique et d'actualité sur la robotique industrielle, animé par <i>ECMA Concept</i> ,qui est une entreprise spécialisée dans l'intégration et la formation autour des robots industriels.
Boston Dynamics	https://bostondynamics.com/	this website showcases innovations in logistics, inspection, construction, and industrial tasks, making it a valuable source for monitoring trends in intelligent industrial robotics .
Robotics and Automation News	https://www.facebook.com/roboticsandautomationnews/	It's a Facebook page called <i>Robotics and Automation News</i> that focuses on news and updates about the robotics and automation industries around the world.
Journal du Robot	https://www.journaldurobot.com	c'est un site francophone qui propose des articles , actualités et découvertes autour de la robotique industrielle ou autres thèmes robotiques.
Universal Robots	https://www.linkedin.com/company/universal-robots/posts	La page LinkedIn de Universal Robots est une source active d'actualités et de contenus sur l'automatisation industrielle intelligente, mettant en avant notamment l'utilisation de robots collaboratifs (cobots) dans des environnements industriels réels