



ROBOTISATION DES PROCÉDÉS

Utilisation de solutions robotisées pour différents procédés de fabrication en mécanique et l'automatisation de tâches



Aéronautique



Agro-alimentaire



Automobile



Bâtiment



Biens
d'équipement



Défense



Électronique



Énergie



Ferroviaire



Luxe



Naval



Oil & Gas



Santé

BÉNÉFICES



Allègement

Durabilité

Economie d'énergie

Environnement

Innovation

Qualité



Coûts

Délais



Conditions de travail

Flexibilité

DÉFIS À RELEVER



Compétence disponible

Environnement

Délai d'appropriation

Disponibilité des données

Offre disponible

ROI

Verrous technologiques



Coûts d'investissement

Frein culturel

Sécurité

MATURITÉ (TRL)



TECHNOLOGIES PRIORITAIRES ASSOCIÉES

Machines de production intelligentes

Agilité des systèmes de production (production agile et personnalisée)

Usinage assisté

Intelligence Artificielle

Actionneurs hybrides et intelligents

Interface homme-machine