



Plus d'infos

ATELIERS ROBOTIQUE INTERACTIVE CAPME'UP

DÉCOUVREZ GRATUITEMENT DES SOLUTIONS ROBOTIQUES SUR NOTRE PLATEFORME !

L'évolution des technologies robotiques et des normes encadrant leur utilisation permet de proposer aux PME et ETI des solutions aux défis de productivité, de qualité/répétabilité et de lutte contre les troubles musculo-squelettiques.

Vous envisagez d'installer une solution robotique dans votre entreprise ?

La plateforme Capme'up de solutions robotiques permet aux industriels de traduire leur stratégie de développement en un projet de robotisation techniquement et économiquement optimisé.

Programme

Le Cetim et le CEA List LRI - Laboratoire de Robotique Interactive organisent des ateliers robotiques gratuits :

- ouverts à 20 personnes maximum, de 14h à 16h ;
- conçus pour aider les industriels à prendre la bonne décision quant à un investissement dans une cellule robotisée ;
- pouvant se poursuivre par des rendez-vous personnalisés

Différentes applications sont présentées :

- Une cellule robotisée flexible mobile pour apporter des solutions de chargement/déchargement de machines-outils classiques
- Un robot d'usinage : au-delà de l'usinage de pièces métalliques, découvrez les possibilités quant aux composites
- Une cellule de parachèvement robotisée flexible pour optimiser la performance industrielle
- Un robot collaboratif : homme et machine se complètent dans une opération de polissage
- Un robot portable dédié à l'évaluation des contraintes résiduelles des pièces métalliques par diffraction de rayons X (X-Raybot)
- Un robot collaboratif double bras adapté à toute application mécanique, tels que la manipulation de pièces, l'assemblage, le parachèvement, le contrôle...

Prochaine séance prévue en 2015 :

- Cetim à Senlis : 17 novembre

D'autres dates seront programmées début 2016.

Porté par les instituts Carnot Cetim, CEA List et Ifpen Transport Énergie, le programme Capme'Up, initié dans le cadre des investissements d'avenir (Appel à projets ANR Valorisation Carnot), met, notamment, trois plateformes technologiques au service des entreprises : contrôles non destructifs (CND) innovants, robotique interactive, intégration système. Le programme possède un site web unique (www.capmeup.fr).