



PETIT-DEJEUNER DEBAT 8h>10h PETIT-DEJEUNER DEBAT 8h>10h PETIT-DEJEUNER DEBAT 8h>10h PETIT-DEJEUNER DEBAT

Jeudi 31 janvier 2013, 8h>10h, Quimper

## ROBOTIQUE & INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES

Des applications robotisées aujourd'hui accessibles aux PME !

La robotique se développe et se démocratise. Elle permet de répondre à de nombreux enjeux de la filière agroalimentaire : productivité, flexibilité, sécurité alimentaire, pénurie de main d'œuvre, troubles musculo-squelettiques, etc.

La robotique est conçue pour s'adapter aux contraintes de l'environnement industriel agroalimentaire, quelle que soit la taille de l'entreprise. **Une PME peut s'équiper d'outils robotisés pour des budgets cadrés et raisonnables et sans besoin d'une ressource spécifique dédiée.**

Avec 4350 robots, l'industrie agroalimentaire ne représente que 4% du marché mondial des robots dans le monde<sup>(1)</sup>. Pourtant, le potentiel d'applications dans cette filière est important. Les principales applications robotisées concernent les manipulations des produits en fin de ligne mais de plus en plus, les robots trouvent leur place tout au long de la chaîne de fabrication des produits : calibration, triage et pesée, découpe, nettoyage.

<sup>(1)</sup> Source IFR (International Federation of Robotique) - Rapport 2011.



■ **Présentation du programme régional AgrETIC**, croisement entre les technologies de l'information & de la communication et la filière agroalimentaire (Tiphaine Leduc – MEITO) : Dynamique régionale mise en œuvre auprès des PME / Dispositifs financiers permettant de soutenir les innovations TIC dans la filière agroalimentaire.

■ **CONFERENCE de Jean-Marc THOUELIN de l'Institut Maupertuis, Bruz**

Centre technique accompagnant les industriels dans l'intégration de nouvelles technologies de production. Grandes familles de robots /applications robotisées en IAA / démarches pour introduire un robot dans une PME (illustrations filmées).

■ **TEMOIGNAGE de Gwenvael PERES, responsable robotique, GUELT équipementier, Quimperlé**

Concepteur et constructeur innovant d'équipements pour lignes de production de l'industrie agroalimentaire, GUELT apportera son témoignage sur l'intérêt des applications robotisées dans les PME.

Nous aurons le plaisir de vous accueillir autour d'un café/croissant  
**Jeudi 31 janvier 2013 à partir de 7h45**  
**Médiathèque des Ursulines, QUIMPER**  
 (Esplanade Julien Gracq, Tel. 02 98 98 86 60)

⇒ **INSCRIPTION GRATUITE par mail auprès de [fabienne.jolivet@tech-quimper.fr](mailto:fabienne.jolivet@tech-quimper.fr)**