

## Séminaire gratuit concernant la mesure de déplacement, de couleur et de température

Les séminaires proposés pour les capteurs Micro-Epsilon traitent des principes de mesure les plus importants pour le déplacement, la reconnaissance de couleurs et la mesure de température infrarouge. Sur la base du principe de fonctionnement technique, vous apprendrez les principes de base sur les avantages, les limites et les possibilités des principes de mesure.

L'objectif est que vous puissiez choisir la technique de mesure appropriée pour votre projet de mesure spécifique. Des exemples d'application typiques et un coup d'œil sur les tendances actuelles de la métrologie compléteront notre séminaire.

### Ordre du jour

08h40 - 09h00 Uhr	Accueil et inscription
09h00 - 09h10 Uhr	Introduction
09h10 - 10h10 Uhr	Techniques de mesure électromagnétique sans contact (Capteurs à courants de Foucault et capteurs de déplacement capacitifs)
10h10 - 10h30 Uhr	<i>Pause café</i>
10h30 - 11h30 Uhr	Capteurs tactiles de déplacement et de position (Capteurs magnéto-inductifs, capteurs inductifs linéaires et capteurs à fil de traction)
11h30 - 12h00 Uhr	Capteurs de déplacement confocaux chromatiques sans contact
12h00 - 13h00 Uhr	<i>Pause déjeuner</i>
13h00 - 13h55 Uhr	Capteurs de déplacement laser sans contact & capteurs de profil 2D/3D
13h55 - 14h25 Uhr	Micromètres optiques sans contact
14h25 - 14.45 Uhr	<i>Pause café</i>
14h45 - 15h05 Uhr	Capteurs laser de déplacement à temps de vol sans contact
15h05 - 15h35 Uhr	Détection et mesure des couleurs sans contact
15h35 - 16h05 Uhr	Mesure de température IR sans contact
16h05 - 16h20 Uhr	Comparaison des techniques de mesure et résolution de tâches spécifiques au client

Nous vous fournirons du matériel d'information détaillé.  
Restauration gratuite pendant la pause déjeuner.

#### Envoyez votre inscription à :

[Valerie.schmitt@micro-epsilon.fr](mailto:Valerie.schmitt@micro-epsilon.fr)

Vous recevrez une confirmation par courriel incluant un itinéraire détaillé.