



Plus d'infos

## LES TECHNOLOGIES « LASER » AU SERVICE DE L'USINAGE

(SOUDAGE LASER, MICRO USINAGE LASER,  
FABRICATION ADDITIVE, CONTRÔLE  
MÉTROLOGIE)

Avec l'évolution des pièces, des moyens de production et des exigences clients, les industries mécaniques et du décolletage s'orientent de plus en plus fréquemment vers des technologies complémentaires à l'usinage par enlèvement de matière.

Parmi ces technologies, le laser et ses différentes applications (soudage laser, micro usinage laser) constitue une alternative intéressante, de même que la fabrication additive.

**Mardi 29 septembre 2015, le Cetim-Ctdec, le pôle Mont Blanc Industries et leurs partenaires vous invitent à faire le point sur ce sujet.**

### Programme

---

#### 12h à 13h30 :

- L'évolution des technologies laser pour le soudage et le micro usinage *par Patrice Heinrich, Trumpf*
- Les actions de la plateforme laser du Cetim-Ctdec *par Aurélien Pollet Villard, Cetim-Ctdec*
- Comment fabriquer une pièce complexe à base de poudre ? : la fabrication additive *par Stéphane Maniglier, Cetim-Ctdec*
- L'évolution des technologies de fabrication additive *par Concept Laser*

13h30 : buffet déjeunatoire

#### 14h à 16h :

- Démonstrations dans l'atelier du Cetim-Ctdec par les partenaires de l'évènement : réalisation de soudage laser, contrôle métrologie, fabrication additive.

Inscription avant le 23 septembre à [mb.favrin@cetim-ctdec.com](mailto:mb.favrin@cetim-ctdec.com)

