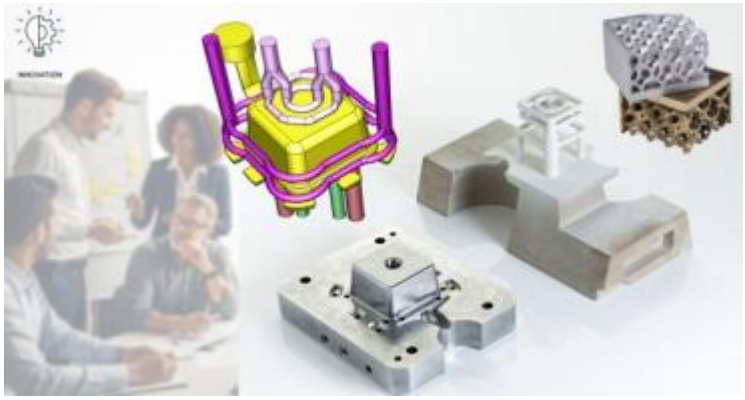
Développer des solutions innovantes en fonderie et forge



Vos projets R&D, notre expertise pour les concrétiser

VOS ATTENTES

Vous êtes un industriel dans le secteur de la métallurgie (automobile, énergie, aéronautique, armement, médical, luxe, …) et vous souhaitez **booster vos process ou vos produits** par **l'innovation** incrémentale ou de rupture.

Vous avez un **projet de R&D** identifié et vous désirez :

- Vous appuyez sur un partenaire ayant l'**expérience de la conduite de projets de R&D**
- Bénéficier d'une **expertise pointue**, de **moyens expérimentaux et numériques diversifiés** que vous ne possédez pas en interne
- Monter un **projet collaboratif d'envergure** avec de nombreux partenaires (centre technique, industriel, académique)

Innover, c'est pratiquer le « *Thinking out of the box* », au cœur de l'ADN du Cetim

NOS SOLUTIONS

Nos équipes vous proposent une démarche structurée, en partenariat avec votre service R&D, comprenant, selon votre besoin :

- Cetinnov®, une méthodologie éprouvée d'innovation pour faire émerger des idées/démarches en rupture
- **Un état de l'art** pour identifier les mécanismes, les technologies innovantes, les brevets, les solutions d'optimisation énergétique et de recyclage
- **Des plans d'expérience numériques et expérimentaux** pour tester un panel de solutions, sur nos plateformes ou chez un partenaire (académique ou industriel)
- **Le développement de solutions jusqu'au dernier km** (de l'avant projet jusqu'à l'industrialisation)
- La participation à des **projets multipartenaires** (ANR, EU…), des projets co-financés ou à des thèses

VOS BÉNÉFICES

Vous bénéficiez de l'accompagnement d'une équipe créative, force de proposition, multidisciplinaire (procédés, métallurgie, numérique, contrôles), ayant le sens de l'innovation (issu de la conduite de nombreux projets de R&D).

Vous avez accès à des plateformes expérimentales de forge & fonderie et vous bénéficiez du réseau de partenaires du Cetim.

Vous avez la possibilité d’être accompagné pour la suite de vos projets : de l’étude de faisabilité jusqu’à industrialisation

CONTACT

Service Question Réponse

Tél. : +33 (0)970 821 680

sqr@cetim.fr

www.cetim.fr