

Nos compétences
pour VOS
idées

12, rue Marie Curie
CS 42060
10004 Troyes CEDEX

 contact@jc-utt.fr

 www.jc-utt.fr

 03 51 59 12 87

MATÉRIAUX ET ENVIRONNEMENT

Le pôle Matériaux offre divers services tels que des solutions matériaux, des essais de caractérisation, et des compétences en éco-conception et en économie.

SOLUTIONS MATÉRIAUX

Choix variés (polymères, composites, métaux...)
Divers procédés de mise en œuvre

ESSAIS DE CARACTÉRISATION MATÉRIAUX

Analyses des propriétés mécaniques et thermophysiques
Analyses microscopiques (microscopie électronique à balayage, microscopie à rayons X...)
Analyses macroscopiques (spectroscopie optique, chromatographie...)
Contrôles non-destructifs (ressuage, magnétoscopie, ultrasons...)

ÉCO-CONCEPTION

Analyses de cycles de vie
Réduction des impacts environnementaux

ÉCONOMIE

Réduction des coûts
Dimensionnement économique de composants