

## R2.08 -Métrologie

Composante  
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

### Présentation

### Description

Utiliser les outils de contrôles avancés à partir de l'interprétation de spécifications géométriques et dimensionnelles :

# Machine à mesurer tridimensionnelles (MMT)

# Colonne de mesure

# Projecteur de profil...

Mettre en œuvre et adapter un protocole de mesure en renseignant un procès-verbal :

# Étape préliminaire

# Mise en position (MIP)

# Gammes...

### Objectifs

Apprentissages critiques :

# Identifier les contraintes de réalisation à partir d'une pré-étude

# Choisir des solutions techniques adaptées aux contraintes de réalisation

# Mettre en œuvre les outils métiers pour produire une solution simple, réelle ou numérique, qui répond aux spécifications et à la pré-étude

# Élaborer des documents métiers pour des pièces/systèmes simples en mettant en œuvre les outils ad hoc

# Déterminer les objectifs de performance, les composants et les indicateurs de performance propres à chaque étape du cycle de vie d'un produit et du système de production

### Heures d'enseignement

R2.08 -Métrologie TP	TP	14h
----------------------	----	-----

### Pré-requis nécessaires

R1.06 - Outils pour l'ingénierie

R1.08 - Métrologie