

# UE42 Expertise en mesure, instrumentation et spécialisation

ECTS  
**9 crédits**

Composante  
**Institut universitaire de technologie  
de Poitiers-Châtelleraut-Niort**

## Présentation

### Heures d'enseignement

UE42 Expertise en mesure, instrumentation et spécialisation - CM	CM	42h
UE42 Expertise en mesure, instrumentation et spécialisation - TP	TP	68h
UE42 Expertise en mesure, instrumentation et spécialisation - TD	TD	55h

Programmation des systèmes embarqués

Electronique de puissance

Programmation orientée objet

Mathématiques pour la physique

Energie renouvelable, production et stockage

### Liste des enseignements

Chaines de mesure, de contrôle, d'essais

Analyse chimique

Modification des propriétés des matériaux

Photonique