

# ER4 - Études et réalisation d'ensembles pluritechnologiques

#	Niveau d'étude Bac +2	#	Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers- Châtellerault- Niort
---	--------------------------	---	--

## Présentation

### Description

Conduire un projet technique avec méthode en utilisant les outils appropriés.

Appliquer les principes de la démarche qualité et de la gestion de projet.

Prendre en charge l'ensemble des facettes du projet : fonctionnalités techniques, aspects normatifs et

économiques, durabilité des produits et des process de production

### Objectifs

Acquérir de nouvelles connaissances et compétences dans un contexte de projet à caractère industriel

réalisé en équipe.

Consolider et s'approprier les connaissances acquises ou en cours d'acquisition en impliquant l'ensemble

des disciplines, à travers un projet à caractère industriel réalisé en équipe.

### Heures d'enseignement

ER4 - Études et réalisation d'ensembles pluritechnologiques - CM	CM	2h
ER4 - Études et réalisation d'ensembles pluritechnologiques - TD	TD	3h
ER4 - Études et réalisation d'ensembles pluritechnologiques - TP	TP	40h

### Pré-requis nécessaires

M 3206 (CP3), M 3203 (ER3) et de façon générale S3