

LICENCE PROFESSIONNELLE

Métiers de l'industrie : conception et processus de mise en forme des matériaux
Parcours : Conception et Fabrication de Structures en Matériaux Composites

PUBLIC VISE

Titulaire d'un bac +2 ou équivalent
Accessible en alternance par contrat de professionnalisation ou d'apprentissage, ou en reprise d'études
Sélection : sur dossier

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

Laboratoire SDM
Ateliers composites
Salle informatique
Diaporamas
Cas pratiques
Mise en situation pratique
Cours, TD, TP

MODALITES D'EVALUATION

Contrôle continu
Mission en entreprise (note entreprise, écrit + oral)
Sanction : diplôme de niveau 6 (Bac +3)

Nature des travaux demandés

Rapports techniques
Mémoire de fin d'année

DUREE ET MODALITES D'ORGANISATION

Durée de la formation : 446h sur un an
Rythme de l'alternance : voir le planning
Effectif : 12 maximum
Lieu : IUT site de Brest

COUT DE LA FORMATION *(nous consulter)*

Prise en charge possible selon votre statut et votre projet (employeur, OPCO, Région, Pôle Emploi,...)

OBJECTIF DE LA FORMATION

La licence professionnelle « COMPO », a pour objectif de former des cadres intermédiaires en méthodes, en développement et mise en œuvre de procédés, en suivi de fabrication.

Métiers :

- Technicien méthodes
- Concepteur- Développeur de procédés
- Responsable fabrication
- Maître d'œuvre de procédés de fabrication

CONTACT

Centre d'Alternance et de Formation Continue
02 98 01 61 11

cafc.iutbrestmorlaix@univ-brest.fr

Responsable pédagogique :

M. Thomas BONNEMAINS

thomas.bonnemains@univ-brest.fr

ORGANISATION DES ETUDES

Présentation formation	Intitulé : Licence professionnelle COMPO	Volume horaire 446h	ECTS 60	Coef 60	Modalités de contrôle de connaissances
UE1	Connaissances transversales pour l'entreprise	91 heures	9	9	
Module 101	Cycle de conférence				CC
Module 102	Expression et communication				CC
Module 103	Anglais				CC
Module 104	Applications de l'informatique				CC
UE2	Outils appliqués aux composites	91 heures	9	9	
Module 201	Bases de Chimie				CC
Module 202	CAO Surfacique (Catia)				CC
Module 203	CAO Composites (CPE CPM)				CC
Module 204	ERP				CC
UE3	Procédés de mise en œuvre des composites	91 heures	9	9	
Module 301	Technologie des procédés				CC
Module 302	Simulation de procédés de fabrication				CC
UE4	Outils de dimensionnement des composites	70 heures	7	7	
Module 401	Dimensionnement des structures				CC
Module 402	Technologie des Matériaux Composites				CC
UE5	Fabrication et contrôle des pièces composites	103 heures	11	11	
Module 501	Mise en œuvre des techniques				CC
Module 502	Pratique du devis - Gestion d'affaires				CC
Module 503	Caractérisation des Matériaux Composites				CC
UE6	Applications de synthèse - Projet		5	5	CC - ET
Module 601	Projet				
UE7	Applications professionnelles - Mémoire		10	10	CC - ET
Module 701	Rapport de fin d'études				

Modalités de contrôle de connaissances : CC pour contrôle continu, ET pour examen terminal