

Licence professionnelle

Maintenance et technologie : contrôle industriel

Contrôle Non Destructif des Matériaux et des Structures

REFERENCE : 600D357G

Contrat de Professionnalisation

PROGRAMME DE FORMATION

Année universitaire 2018-2019

PEDAGOGIE	SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)
Responsable pédagogique Gérard DUFFET Institut Universitaire de Technologie Tel : 03 85 42 43 17 gerard.duffet@u-bourgogne.fr	Assistante de formation Martine BAILLY / Tél : 03.80.39.51.93 martine.bailly@u-bourgogne Ingénieur de formation Emmanuel SALEUR / Tél : 03.80.39.38.69 emmanuel.saleur@u-bourgogne
UE1 - Formation générale et scientifique	100h
Anglais, communication et management	40h
Outils mathématiques et informatiques	40h
Normes et réglementations	20h
UE2 - CND pour l'intégrité des structures	185h
Techniques de CND	105h
Capteurs pour le CND	44h
Instrumentation et traitement du signal	36h
UE3 - Matériaux, propriétés, caractérisation, assemblage et mise en forme	125h
Métallurgie	50h
Matériaux composites, bétons et verres	18h
Défectologie et durabilité	21h
Techniques d'assemblage et de mise en forme	36h
UE4 - Méthodologie de projet et expérimentation	36h
UE5 – Rapport d'activité en entreprise	0h
Volume horaire total	446h
Soutenance de fin d'année (non facturée)	2h

Plus de détails sur le contenu pédagogique de la formation à l'adresse suivante :
[\[Lien vers la Fiche Filière\]](#)