

Diplôme universitaire de Technologie
Génie Electrique et Informatique Industrielle (DUT GEII) 2eme année
Apprentissage CFA SEFCA

REFERENCE : 11RD278J

CONTRAT D'APPRENTISSAGE**PROGRAMME DE FORMATION**

Année universitaire 2021-2022

PEDAGOGIE	SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)
Responsable pédagogique Céline BEAUJARD Institut Universitaire Technologique Le Creusot celine.beaujard@u-bourgogne.fr	Assistante de formation Hélène PRETET / Tél : 03 80 39 51 98 helene.pretet@u-bourgogne.fr Ingénieure de formation Anne JORROT-DEBEAUFORT / Tél : 03 80 39 51 97 anne.jorrot-debeaufort@u-bourgogne.fr
Semestre 3	396 h
UE31- Composants, systèmes et applications –Développement Energie : Conversion d'énergie Automatismes : Contrôle-commande des systèmes industriels Réseaux Systèmes électroniques : Fonctions fondamentales de l'électronique Convertisseurs redresseurs ; alimentation à découpage Convertisseurs : gradateur, onduleur	220 h
UE32 - Innovation par la technologie et les projets - Approfondissement Outils logiciels Etudes et réalisation d'ensembles pluritechnologiques Cycle de vie du produit Programmation Orientée Objet	81 h
UE33 - Formation Scientifique et Humaine - Approfondissement - - Anglais - Mathématiques - Expression Communication - Propagation – CEM	95 h

SEMESTRE 4	206 h
UE41 – Stage	
UE 42 - Innovation par la technologie et les projets – Renforcement Etudes et réalisation d'ensembles pluritechnologiques Energies renouvelables Variation de vitesse Correction systèmes linéaires Systèmes électroniques	140 h
UE 43 - Formation scientifique et humaine - Renforcement Anglais Expression communication Connaissance de l'entreprise Maitrise statistique des procédés - fiabilité	66 h
Volume horaire total	602 h

**Plus de détails sur le contenu pédagogique de la formation à l'adresse suivante :
 [http://www.u-bourgogne-formation.fr/IMG/pdf/ff-dut-geii.pdf]**