

Licence professionnelle Métiers du BTP : performance énergétique et environnementale des bâtiments

Parcours Bâtiments Performants, 3 Energies (thermique, électrique, grise)

Présentation

L'organisation de la licence s'articule sur 5 unités d'enseignements. Les trois premières sont axées sur l'analyse d'un bâtiment existant, les techniques pour aller vers un bâtiment à énergie positive et des enseignements tous corps d'état. Les deux dernières sont basées sur un travail de mise en situation en entreprise.

Cette licence professionnelle vise à donner des compétences transverses dans les domaines de la thermique, de l'électrique, des matériaux et de la construction. Ceci afin de former des personnes capables de participer à la conception ou à la rénovation d'un bâtiment afin d'en améliorer l'efficacité énergétique comme par exemple : réaliser une simulation thermique d'un bâtiment, effectuer le diagnostic énergétique d'un bâtiment, rédiger des dossiers techniques, proposer des solutions d'amélioration...

Admission

Public formation continue : Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, vous pouvez entreprendre une démarche de [validation des acquis personnels et professionnels \(VAPP\)](#)

Pour plus d'informations, consultez la page web de la [Direction de la formation continue et de l'apprentissage](#)

Ce parcours est ouvert uniquement aux candidatures relevant de la formation continue dans le cadre d'une demande de VAE (Validation des Acquis de l'Expérience)

Pour une candidature en formation initiale ou en alternance, nous vous invitons à consulter les fiches Bachelor Universitaire de Technologie des spécialités [BUT GEII](#), [BUT MT2E](#), [BUT GCCD](#)

Poursuites d'études

La licence professionnelle est une formation à finalité professionnelle ; la poursuite d'études reste exceptionnelle.

Infos pratiques :

- > Composante : Institut universitaire de technologie (IUT 1)
- > Niveau : Bac +3

Contacts

Contact administratif

IUT 1 REA

iut1.rea@univ-grenoble-alpes.fr

Programme

A partir de 2023, cette formation sera accessible uniquement dans le cadre de la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE).

Licence professionnelle

UE Analyse d'un bâtiment existant	13 ECTS
<ul style="list-style-type: none">- Notions de base en énergie et construction- Analyse d'un bâtiment- Dimensionnement technique	
UE Vers un bâtiment à énergie positive	15 ECTS
<ul style="list-style-type: none">- Gestion intelligente de l'énergie- Conception d'un projet thermique	
UE Projets tous corps d'états	12 ECTS
<ul style="list-style-type: none">- Gestion de projet- Organisation de chantier et technique de planification- Introduction au BIM- Anglais professionnel et technique- Droit du travail et de la construction- Communication professionnelle et relation client- Rénovation-Aspects techniques et économiques	
UE Projet tutoré	10 ECTS
<ul style="list-style-type: none">- Entreprise- Dossier- Oral	
UE Stage professionnel	10 ECTS
<ul style="list-style-type: none">- Entreprise- Dossier- Oral	