

Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers de l'électricité et de l'énergie parcours Chargé d'affaires pour les Energies Renouvelables

Présentation

Publics / conditions d'accès

Publics / conditions d'accès

Prérequis :

- BTS Électrotechnique
- BTS Systèmes Électroniques
- BTS Maintenance Industrielle
- BTS Assistant Technique d'Ingénieur
- BTS Contrôle Industriel, Régulation, Automatismes
- BTS FEE (Fluides Énergies Environnement)
- BTS IRIS (Informatique et Réseaux pour l'Industrie et ses Services)
- BTS CRSA (Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques)
- DEUG Sciences et Technologie
- Option Sciences et techniques de l'ingénieur
- Option Mathématiques informatiques appliquées aux sciences
- 2ème année (L2) en formation de licence EEA
- DUT Mesures Physiques
- DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle
- DUT Génie Industriel et Maintenance
- DUT Génie Thermique et Énergie
- Diplômes BAC+2 de l'AFPA

Objectifs

Former des techniciens de bureau d'étude ou des chargés d'affaire dans le domaine des énergies renouvelables

Compétences

Compétences

- Connaître les contraintes réglementaires et normatives du secteur d'activité
- Réaliser le dimensionnement d'une installation courant fort en utilisant les logiciels métier en réponse à un appel d'offre
- Dimensionner une installation de production d'énergie électrique de type renouvelable en réponse à un appel d'offre.
- Gérer un projet d'installation de distribution d'énergie électrique ou de production d'énergie électrique de son dimensionnement à sa réalisation
- Produire les documents nécessaires aux différentes étapes d'un projet de production ou de distribution d'énergie.

Valide à partir du 01-09-2025

Arrêté du 13 mai 2025.
Accréditation jusque fin 2029-2030. le 13-05-2025

Fin d'accréditation au 31-08-2030

Code : LP14905A

60 crédits

Licence professionnelle

Responsabilité nationale :
EPN03 - Electroniques, électrotechnique, automatique et mesure (EEAM) / Stéphane LEFEBVRE

Responsabilité opérationnelle :
Gilles ROSTAING

Niveau CEC d'entrée requis :
Niveau 5 (ex Niveau III)

Niveau CEC de sortie : Niveau 6 (ex Niveau II)

Mention officielle : Arrêté du 13 mai 2025. Accréditation jusque fin 2029-2030.

Mode d'accès à la certification :

- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- Apprentissage

NSF :

Métiers (ROME) :

Code répertoire : RNCP40033

Contact national :

EPN03 Equipe pédagogique
Systèmes éco-électriques
292 rue Saint-Martin
21-0-41
75003 Paris
01 58 80 85 01
Alexandre Pigot
alexandre.pigot@lecnam.net

Enseignements

60 ECTS

Compétences réglementaires et normatives	USEE4A 6 ECTS
Compétences techniques sur la distribution électrique	USEE70 8 ECTS
Compétences techniques sur les dispositifs courant faible et le contrôle des installations	USEE4C 6 ECTS
Energies renouvelables	USEEN8 12 ECTS
Communication et management	USEE4D 4 ECTS
Anglais et pratiques professionnelles	ANG310 3 ECTS
Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	TED001 3 ECTS
Projet tuteuré	UAEE10 8 ECTS
Stage ou activité en entreprise	UAEE0Z 10 ECTS