

Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers de l'électricité et de l'énergie Parcours Intégrateur BIM et smart building

LP14903A - 60 crédits

Niveau(x) d'entrée : BAC+2

Niveau(x) de sortie : BAC+3

Code RNCP (consultez la fiche en cliquant ici) : 30117

Lieu(x) : Non proposé en présentiel au Cnam HdF, nous contacter pour possibilité de formation à distance et hybride



PRÉSENTATION

Public / conditions d'accès

Les apprenants seront recrutés à un niveau BTS ou DUT.
Les BTS prioritaires seront:

- Electrotechnique
- Electronique / Domotique
- Assistant Technique d'Ingénieur
- CIRA

Les DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle seront aussi acceptés

Objectifs

Former des électriciens spécialisé dans le domaine du tertiaire ou de l'industrie légère. Dans ce nouveau parcours, les normes relatives aux bâtiments tels que la RT2020, nécessitant la création de bâtiments énergétiquement passifs voire producteurs d'énergie, seront explicitées.

Contenu de la formation**Tronc commun**

Compétences réglementaire et normative	USEEM4	4	ects
Compétences techniques sur la distribution électrique	USEEM5	8	ects
Compétences techniques sur les installations de sécurité et la communication inter système	USEEM6	6	ects
Bâtiment : sa gestion énergétique et sa modélisation via les méthodologies BIM	USEEM7	12	ects
Anglais	USEEM8	6	ects
Communication et management	USEEM9	4	ects
Projet	UAEE29	8	ects
Stage en entreprise	UAEE2A	12	ects

**Méthodes
pédagogiques:**

Pédagogie qui combine des enseignements académiques et des pédagogies actives s'appuyant sur l'expérience en entreprise et le développement des compétences. Equipe pédagogique constituée pour partie de professionnels.

Modalités d'évaluation:

Chaque unité (UE, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Etablissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.



Un référent Cnam est dédié à l'accompagnement de toute personne en situation de handicap. Contactez : hdf_handicap@lecnam.net

Document non contractuel.

Le programme et le volume horaire de cette formation sont susceptibles d'être modifiés en fonction des évolutions du référentiel pédagogique national.

Le Cnam Hauts-de-France vous informe, vous accompagne et vous conseille.

Contactez nos conseillers formation au  0800 719 720 ou hdf_contact@lecnam.net

Tous nos programmes sur www.cnam-hauts-de-france.fr