

Bachelor en Pilotage des systèmes énergétiques

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 2284075F — Mise à jour : 16 février 2026

Organisme responsable : GIP Campus ESPRIT Industries

Contenu

Objectifs

Cette formation professionnalisante en trois ans a pour objectif de former des cadres intermédiaires sur la maintenance industrielle, la maîtrise et l'optimisation de l'énergie en milieu industriel et les usages des énergies renouvelables. Cette formation permettra aux futurs diplômés d'acquérir les connaissances techniques et savoir-faire nécessaires au dimensionnement, à la maintenance et la gestion des systèmes énergétiques existants avec un souci d'optimisation et de contrôle de la consommation d'énergie. Ils seront ainsi capables de maîtriser le fonctionnement de ces systèmes, leur intégration dans des contextes différents et d'analyser les données issues de la surveillance de ces systèmes énergétiques. Ils seront également capables de participer à la définition de la politique de maintenance et de maîtrise de l'énergie en milieu industriel.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Aucun prérequis	Niveau de sortie Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4
------------------------------------	---

Liste des certifications

Bachelor en sciences et ingénierie - efficacité énergétique Code RNCP : 36316
--

Métiers associés

- F1103 — Contrôle et diagnostic technique du bâtiment
- F1106 — Ingénierie et études du BTP
- H1206 — Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
- I1102 — Management et ingénierie de maintenance industrielle
- I1308 — Maintenance d'installation de chauffage

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1347178	Présentiel	Redon	03/09/2023	25/06/2026