

Localisation :

Institut Arts et Métiers de Chambéry (73)
4 rue du Lac Majeur
73375 Le Bourget du Lac

Informations complémentaires :

Prise de fonction souhaitée :
01/09/2026

Unité d'affectation : **Institut de Chambéry (rattaché au campus de Cluny)**

Emploi de catégorie : **A**

Type de contrat : Poste contractuel

Durée du contrat :
CDD 12 mois

Quotité de travail :
Temps partiel (192h d'enseignement équivalent TD à réaliser)

Nos recrutements sont fondés sur les compétences, sans distinction d'origine, d'âge, ou de genre et tous nos postes sont ouverts aux personnes en situation de handicap.

Candidature :

CV et lettre de motivation à envoyer par mail à tom.bauer@ensam.eu

Date de publication :
28 mai 2026

Référence : 2026-2292018

Chargé.e d'enseignement « Electronique, Électrotechnique et Automatique (EEA) » H/F

Présentation de l'établissement

Grande école d'ingénieur, l'École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM) est un établissement public scientifique, culturel et professionnel (EPSCP) sous tutelle unique du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche. Il est composé de huit campus et de trois instituts répartis sur le territoire. Ses missions sont celles d'un établissement public d'enseignement supérieur : formation initiale et continue, recherche et valorisation.

Contexte du projet et du poste

Dans le cadre de l'AMI « Compétences et métiers d'avenir » du Programme France 2030, l'ENSAM est partenaire du projet École de la batterie (EDLB). L'objectif de ce projet est de développer les formations relatives à la filière de la batterie en France, notamment en lien avec la filière automobile. L'ENSAM déploie une formation niveau Bachelor sur son site de Chambéry en se positionnant par rapport au bachelor dispensé sur les campus de Bordeaux et Châlons-en-Champagne, avec une approche des enjeux de conception soutenable.

Missions

Les enseignements sont intégrés dans l'offre de formation d'Arts et Métiers dispensée à l'institut Arts et Métiers de Chambéry. Ils pourront porter, en fonction des spécialités de la personne recrutée, sur l'ingénierie électrique, électronique, électrotechnique et automatique, fabrication, et plus généralement des sciences pour l'ingénieur et industrielles. Ces enseignements rentreront dans le cursus Bachelor en sciences et technologies, filières conception soutenable et représenteront la majorité du service de la personne recrutée. Des enseignements dans les autres formations de l'institut et sur d'autres sites des Arts et Métiers seront également possible.

Missions pédagogiques principales :

- Construire et adapter des séquences de cours en Électronique, Électrotechnique et Automatique, en lien avec le programme Bachelor actuel (bac+1 à bac+3);
- Assurer le suivi des alternants et des projets ;
- Participer à la coordination pédagogique de la formation avec l'ingénieur.e pédagogique et le responsable de la formation.

Missions pédagogiques complémentaires :

- Participer à la mise à jour/restructuration des formations selon l'évolution des métiers, de la réglementation ;
- Intégrer les dimensions autour des enjeux de transitions énergétiques et environnementales dans différents domaines (mobilité, bâtiment, industries, usages,...) ;
- Coanimer des ateliers de travail avec les équipes pédagogiques, pour faire progresser, selon le niveau d'avancement de chaque équipe, la traduction des formations en blocs de compétences, l'appropriation de la démarche compétences par les enseignant.es, la réflexion sur l'évaluation des compétences ;
- Participer au montage d'expérimentations pédagogiques.

Missions administratives

- S'assurer de l'usage effectif du dispositif d'évaluation de la satisfaction des parties prenantes ;
- Participer au suivi qualité des formations en lien l'ingénierie pédagogique et la direction des formations ;
- Participer à la gestion administrative des formations : travail en lien avec AMTALENTS, l'école, la CTI, France compétence ;
- Participer et/ou présider les jurys de recrutement ;
- Participer aux salons, portes ouvertes, etc., pour le recrutement d'apprenant.es ;
- Faciliter la recherche et structurer l'organisation des stages en lien avec le responsable pédagogique et le bureau relation entreprise des Arts et Métiers.

Connaissances et compétences requises

- Maîtrise des compétences et outils métiers propres aux disciplines d'expertises enseignées ;
- Bonne connaissance de la pédagogie dans l'enseignement supérieur ;
- Bonne connaissance des pratiques pédagogiques intégrant le numérique ;
- Savoir construire des séquences pédagogiques par rapport à des compétences attendues ;
- Capacité à travailler avec une équipe pédagogique ;
- Maîtrise des plateformes pédagogiques, de services numériques pour la pédagogie et logiciels afférents (plateforme moodle, suites bureautique) ;
- Connaissances des enjeux liés à la transition socio-environnementale appréciées.

Mots clefs

Enseignement ; approche compétences ; électronique ; électrotechnique ; automatisme ; sciences de l'ingénieur.

Informations complémentaires

- Travail en réseau (présentiel / distanciel) avec l'ensemble des entités de l'établissement
- Déplacements occasionnels à prévoir sur les sites des Arts et Métiers
- Quotité de travail : temps plein
- Salaire : catégorie A
- Langue : français et anglais technique
- Niveau d'étude : bac+5 ou équivalent ou selon expérience professionnelle.

Vos données personnelles

L'ENSAM traite vos données personnelles en conformité avec le RGPD et la loi informatique et libertés. Ce traitement s'effectue aux fins de gestion de votre candidature et d'évaluation de vos compétences au regard du poste/du stage pour lequel vous candidatez. Pour tout exercice de droits sur vos données personnelles, vous pouvez contacter le délégué à la protection des données de l'ENSAM à l'adresse dpo@ensam.eu.

Pour connaître de manière exhaustive les données collectées par l'ENSAM et les modalités de traitement de vos données, vous pouvez consulter la politique de protection des données personnelles de l'ENSAM y afférente [ICI](#).