



École Nationale de l'Enseignement Professionnel Supérieur

Bac Pro

Une école, un métier. Formez-vous pour réussir!

Génie électrique et informatique industrielle

PARTENARIATS ENTREPRISES

Schneider Electric

Schneider Blectric

Fondation Schneider Electric



Manpower



Programme

PREMIÈRE ET DEUXIÈME ANNÉE

Le programme de la formation Génie électrique et informatique industrielle se décline en 3 thèmes :

- → Composants, systèmes et applications (720 h) : énergie ; système d'information numérique ; informatique ; systèmes électroniques ; automatisme ; réseau ; automatique
- → Innovation par la technologie et les projets (615h): outils logiciels; études et réalisation d'ensembles pluritechnologiques; projet personnel et professionnel; compétences projet; adaptation - méthodologie pour la réussite universitaire
- → Formation scientifique et humaine (465 h) : anglais ; mathématiques ; expression communication ; physique ; droit économie
- → Stage de 10 semaines

POURSUITES D'ÉTUDES

- → Licences professionnelles à l'IUT1 de Grenoble
- → Licences et Masters de technologie, sciences et techniques à l'Université Grenoble Alpes
- → Écoles d'ingénieurs



L'ÉNEPS

Lieu de formation : IUT1 de Grenoble

Capacité d'accueil : 24 places Niveau d'entrée : Bac Pro

Niveau de sortie: Bac+2, Bac+3 ou Bac+5

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des étudiants issus du secteur électronique et énergie électrique pour les amener à un niveau technicien supérieur ou ingénieur.

SPÉCIFICITÉS DE LA FORMATION

Cette école recrute uniquement des élèves titulaires d'un bac professionnel et s'adapte donc à ce public.

Spécificités

- Pédagogie sur mesure : groupe spécifique, soutien étudiant, pédagogie par problème, tutorat
- accompagnement continu : suivi personnalisé de chaque étudiant, chambre en résidence universitaire, possibilité d'aides financières pour les étudiants boursiers ou non
- partenariats école-entreprises

Débouchés professionnels

Technicien qualifié, cadre ou ingénieur dans les domaines :

- automatisation et optimisation des procédés industriels
- robotique
- aérospatial
- composants et microélectronique
- systèmes électroniques
- énergie : production, véhicules électriques, distribution, domotique et bâtiments intelligents, éco-conception (conception de produits électroniques à coût énergétique minimal)

Modalités d'accès

Formations requises: baccalauréats professionnels électrotechnique, énergie, équipements communicants (ELEEC) et systèmes électroniques numériques (SEN) principalement.

Conditions d'admission

Sélection sur critères d'excellence (avis favorable ou très favorable nécessaire).

Inscription

Sur le site Parcoursup du 22 janvier au 13 mars.

Attention : lors de votre inscription sur le site, vous devez sélectionner :

IUT1 Grenoble - ÉNEPS.

INFORMATIONS

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

- Secrétariat de l'ÉNEPS eneps-secretariat@univ-grenoble-alpes.fr Tél. 04 76 82 84 15
- Relations lycées eneps@univ-grenoble-alpes.fr

RENSEIGNEMENTS PÉDAGOGIOUES

- Directeur des études eneps-geii@univ-grenoble-alpes.fr

HÉBERGEMENT ET BOURSE AVEC LE CROUS

www.etudiant.gouv.fr

Attention : un dossier social étudiant doit être rempli à partir du site du CROUS, entre le 15 janvier et le 31 mai de chaque année.

Vous devez choisir l'académie de Grenoble, puis <u>UNIVERSITE GRENOBLE ALPES (UGA)</u> <u>- IUT1</u>

ÉNEPS c/o IUT1 - UGA*

151 rue de la Papeterie - BP 67 - 38402 Saint-Martin-d'Hères cedex - France

www.eneps.fr





