

DUT GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE - MONTPELLIER

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : DUT

Domaine ministériel : Sciences, Technologies, Santé

Spécialité : Génie électrique et informatique industrielle (Montpellier)

Savoir faire et compétences

Le département GEII prépare les étudiants à des fonctions d'encadrement technique en Electronique et en Informatique Industrielle correspondant aux besoins des entreprises.

Cette formation vise à :

- favoriser l'insertion professionnelle dès la sortie de l'IUT,
- rendre les diplômés capables de s'adapter à l'évolution rapide des techniques,
- poursuivre des études supérieures école d'ingénieur, licence, licence pro, écoles de commerce.

Organisation de la formation

- Génie électrique et informatique industrielle (Montpellier)

Contrôle des connaissances

L'évaluation des connaissances se fait selon les modalités du contrôle continu.

À la fin de chaque semestre le conseil pédagogique communique à chaque étudiant le bilan de ses résultats.

Le conseil pédagogique décide du passage de l'étudiant en 2e année en fonction de ses résultats. Le redoublement n'est accordé qu'à titre exceptionnel.

Conditions d'accès

Admission en première année:

PLUS D'INFOS

Crédits ECTS : 120

Nature de la formation :
Mention

CONTACTS

<http://www.iutmontp.univ-montp2.fr>

- * Bac S,
- * Bac Technologique STI (électronique-électrotechnique),
- * Bac STL (Physique de laboratoire et de procédés industriels)

Admission en année spéciale :

Bac+2 scientifique (DUT, BTS, L2, Prépa) ou examen spécial d'entrée ou sur dossier pour les candidats non titulaires d'un 1^{er} cycle (Validation des Acquis de l'Expérience pour la formation continue)

Public cible

L'année spéciale en formation continue s'adresse aux candidats en situation de demandeur d'emploi, aux salariés qui souhaitent parfaire leurs connaissances et acquérir un diplôme valorisant en capitalisant des unités de valeurs.

Des dispenses d'U.V. peuvent être accordés dans la cadre de la validation d'acquis.

Poursuite d'études

La formation intensive dans les matières théoriques, notamment en mathématiques, offre aux diplômés en GEII de vastes possibilités dans la poursuite d'études en écoles d'ingénieurs, en deuxième cycle des universités ou encore dans une formation commerciale.

Le conseil pédagogique donne à chaque étudiant un avis individualisé concernant les études qu'il envisage de poursuivre.

Cet avis individuel s'appuie sur les résultats obtenus au cours de sa scolarité.

Insertion professionnelle

Cette formation prépare les étudiants aux fonctions de niveau III.

La palette des secteurs traditionnels d'embauche est vaste : industries électriques et électroniques, appareillage et instrumentation, production et transport d'énergie,

télécommunications et réseaux de communication électronique biomédicale, robotique, imagerie industrielle. Les compétences du diplômé en Génie Électrique et Informatique Industrielle sont appréciées dans des domaines aussi variés que les industries de transformation et manu -facturières, la métallurgie, l' agroalimentaire, l' agriculture et l' environnement, la santé, les transports automobile, ferroviaires, aériens, naval, spatial, l'audiovisuel, le bâtiment.

Composante(s)

Montpellier

Responsable(s)

Valenza Matteo
matteo.valenza@umontpellier.fr
Tel. +33 4 67 14 32 27
Tel. +33 4 67 14 32 27

Génie électrique et informatique industrielle (Montpellier)

Organisation de la formation

-

Composante(s)

Montpellier

PLUS D'INFOS

Public concerné

- * Formation continue
- * Formation en alternance

Nature de la formation :
Spécialité