

DIPLÔME D'INGÉNIEUR VALIDÉ PAR LA CTI

Spécialité Electronique, Informatique Industrielle
Formez-vous en alternance !



MÉTIERS

- Ingénieur d'étude en électronique ou informatique industrielle
- Ingénieur R&D en industrie
- Ingénieur d'intégration, essais, tests
- Ingénieur chef de projet



COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES VISÉES

A l'issue de la formation, l'ingénieur formé doit être capable de :

- Conceptualiser et mettre en œuvre des méthodes et méthodologies
- Maîtriser un champ de compétences techniques
- Gérer des activités ou des projets
- D'encadrer une équipe



MATIÈRES ENSEIGNÉES

Enseignement technique

Electronique
Informatique
Mécanique des fluides
Systèmes à microprocesseurs
Bases de données
Technique et élément de programmation
Système d'exploitation
Programmation Orientée Objet
Traitement du signal
Développement d'applications
Réseaux
Electrotechnique

OPTIONS : Microélectronique/systèmes embarqués ou réseaux ou télécommunications ou génie logiciel

Enseignement général

Communication
Anglais
Droit social
Management de la qualité
Management de la sécurité
Management de projet
Création d'entreprise
Création des investissements



PRÉREQUIS

- Bac +2 scientifique ou technique dans le domaine industriel
- D.U.T, B.T.S ou niveau équivalent validé
- Âgé de moins de 26 ans, apte à conclure un contrat d'apprentissage



DURÉE DE LA FORMATION

- ✓ 1^{ère} année : 1 semaine sur 2 en centre de formation puis 3 jours en entreprise
- ✓ 2^e année : 3 jours en entreprise, 2 jours en centre de formation
- ✓ 3^e année : 3 jours en entreprise, 2 jours en centre de formation
- ✓ **Formation en 3 ans** → 1 800 heures de formation en centre



LES + DE L'ITI PACA

- ✓ **8 semaines de stage obligatoires à l'international**
- ✓ Une formation rémunérée en apprentissage
- ✓ Un forum entreprise pour vous aider à signer votre contrat d'apprentissage

Candidature : Pré-inscription en ligne sur www.formation-industries-paca.com

- **ADMISSION** : étude du dossier puis étude des résultats aux tests et entretiens
Admission définitive après signature d'un contrat d'apprentissage dans les délais légaux.





INFORMATIONS GÉNÉRALES



TRANSPORT



HÉBERGEMENT

Le formation d'ingénieur spécialité Electronique, Informatique-Industrielle est dispensé à :

L'ISEN Toulon-Marseille (Ecole partenaire de l'ITII PACA)
Maison du Numérique et de l'Innovation, Place Georges Pompidou, 83000 Toulon ou 10 Place des Abattoirs, 13015 Marseille ☎ 04 42 11 44 00

TRAIN - BUS

De nombreuses possibilités d'hébergement

- ✓ Sous Contrat d'apprentissage
- ✓ Durée : 3 ans
- ✓ Période d'essai de 45 JOURS de présence en entreprise
- ✓ Agé de moins de 26 ans

- Aucune charge salariale pour l'apprenti

RÉMUNÉRATION LA 1^{ÈRE} ANNÉE

Avant 18 ans 25% du SMIC*	De 18 à 20 ans 41% du SMIC*	21 ans et plus 53% du SMIC*
------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

RÉMUNÉRATION LA 2^{ÈME} ANNÉE

Avant 18 ans 37% du SMIC*	De 18 à 20 ans 49% du SMIC*	21 ans et plus 61% du SMIC*
------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

RÉMUNÉRATION LA 3^{ÈME} ANNÉE

Avant 18 ans 53% du SMIC*	De 18 à 20 ans 65% du SMIC*	21 ans et plus 78% du SMIC*
------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

* ou du salaire minimum conventionnel dans la branche professionnelle correspondant à l'emploi occupé, s'il est plus favorable que le SMIC



CONTRAT D'APPRENTISSAGE

Charges patronales

- Les entreprises de moins de 11 salariés sont exonérées de charges
- Les entreprises de 11 salariés ou + sont exonérées des charges URSSAF



AIDES AUX JEUNES

- Coût de la formation pris en charge par l'UIMM, le Conseil Régional PACA et les entreprises (Taxe d'Apprentissage)
- Une carte d'étudiant des métiers ouvrant droit aux réductions dans les cinémas, musées, transports ...
- Accès au dispositif ZOU ! Mis en place par la Région pour les trajets domicile – CFA en PACA (train gratuit)
- Aide Personnalisée au logement (APL) versée sous conditions par la Caisse d'Allocations Familiales + une aide Mobili-Jeunes
- Pour obtenir les documents : <http://www.service-public.fr/formulaires>

ISEN
ALL IS DIGITAL!



PÔLE FORMATION DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES
8, CHEMIN DE CAPEAU, ZAC DE TRIGANCE - 13800 ISTRES
www.formation-industries-paca.fr

