

# Le Lycée Jean Perrin ...

construit en 1963 au coeur du 10ème arrondissement de Marseille, est un site de référence pour l'enseignement secondaire et supérieur. Dans un parc arboré de 7 hectares, son plateau technologique et ses laboratoires spécialisés accueillent des élèves et des étudiants.



## Service de restauration

Avec plus de 1000 repas servis chaque jour, le service de restauration offre aux élèves des menus équilibrés réalisés par un Chef Cuisinier.



## Internat

L'internat compte 370 places. Il est ouvert du dimanche soir au samedi midi.



## Maison des Lycéens

Cafétéria, clubs, la MDL est à la disposition des élèves pour animer la vie sociale et culturelle du campus. Diverses activités y sont proposées.



## Partenariats Industriels

Le lycée compte parmi ses partenaires des grands groupes tels que Airbus Helicopters, Dassault Systèmes, ... ainsi qu'un grand nombre de PME - PMI de la région avec lesquelles il collabore au travers de projets techniques.



## Ouverture à l'International

Avec une section européenne de langue anglaise, une section de Technicien Supérieur européenne (Europlastic), le lycée est engagé dans une politique de développement des relations internationales. Le lycée a reçu la charte ERASMUS+.



Lycée Jean Perrin Marseille

Enseignement supérieur



Lycée Jean Perrin  
74 rue Verdillon  
13010 Marseille



Administration :  
04 91 74 29 30



04 91 74 23 29



ce.0130053m@ac-aix-marseille.fr



Plateau technologique :

04 91 74 70 54



04 91 74 70 53



ddfpt.0130053m@ac-aix-marseille.fr



Enseignement Supérieur et Professionnel :

04 91 74 75 63



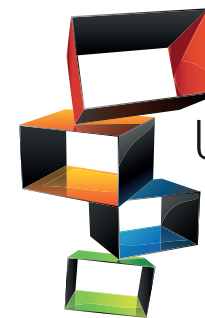
04 91 74 75 64



ce.0130053m@ac-aix-marseille.fr



[www.lyceejeanperrin.com](http://www.lyceejeanperrin.com)

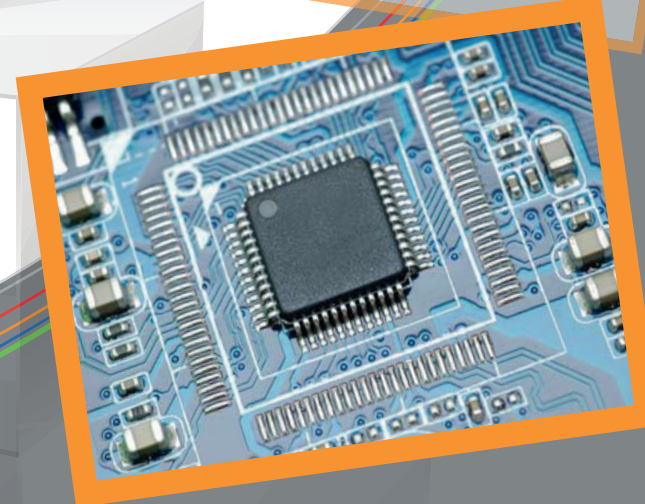


Lycée Jean Perrin

Marseille

BTS

Systemes  
Numériques  
- option EC  
- option IR



[www.lyceejeanperrin.com](http://www.lyceejeanperrin.com)

## L'option Electronique (EC)

Au sein de l'entreprise, le technicien supérieur en électronique est amené à exercer les fonctions suivantes :

- Maintenance des équipements complexes
- Installation et intégration d'équipements
- Contrôle qualité
- Conception et développement sous l'autorité d'un ingénieur
- Relation client / fournisseur
- Suivi de production
- Cablage et test d'installation fibre optique.

## L'option Informatique (IR)

Nous voulons vous préparer de la meilleure manière pour répondre aux besoins des secteurs suivants :

- l'informatique scientifique
- l'informatique industrielle
- l'informatique embarquée et la robotique

Vous apprendrez les technologies suivantes :

- Développement Web
- Bases de données
- Robotique et pilotage industriel
- Réseaux locaux et industriels
- Informatique embarquée
- Programmation C / C++
- Programmation Java
- Imagerie numérique

Un programme vaste et complet couvrant un large panel des applications de l'informatique.



## Les conditions d'admission

- Bacheliers des séries technologiques (STI2D) ou scientifiques (S), d'autres filières éventuelles
- Etudiants ayant effectué une année en supérieur (Fac, IUT, Prépa., ...)
- Bachelier d'un Bac professionnel orienté informatique ou électronique.

## Les domaines d'activités

- Aéronautique
- Objets connectés (IoT)
- Télécommunications
- Automobile
- Domotique
- Automatisation ...

## L'organisation de la formation

L'enseignement s'appuie sur des situations concrètes (plateau technologique du lycée, visites d'entreprises, stage en milieu professionnel, études de cas réels, ...)

Les enseignements classiques : français, anglais, mathématiques sont dispensés en classe entière.

Certaines matières seront évaluées en fin de 2ème année pour l'obtention du diplôme, d'autres seront évaluées en CCF (contrôles en cours de formations).

## Les disciplines - Les horaires

Option EC	1ère année	2ème année
Expression française	3 h	3 h
Anglais	2 h	2 h
Mathématiques	3 h	3 h
Physique appliquée	6 h	7 h
Economie et gestion	1 h	1 h
Electronique et Communication	15 h	14 h
Accompagnement personnalisé	2 h	2 h
<b>TOTAL</b>	<b>32 h</b>	<b>32 h</b>

Option IR	1ère année	2ème année
Expression française	3 h	3 h
Anglais	2 h	2 h
Mathématiques	3 h	3 h
Physique appliquée	6 h	4 h
Economie et gestion	1 h	1 h
Informatique et réseaux	15 h	17 h
Accompagnement personnalisé	2 h	2 h
<b>TOTAL</b>	<b>32 h</b>	<b>32 h</b>

## Les poursuites d'études

- Licence professionnelle
- Prépa ATS ingénieur (1an) : préparation aux concours des grandes écoles d'ingénieurs
- Directement en écoles d'ingénieurs