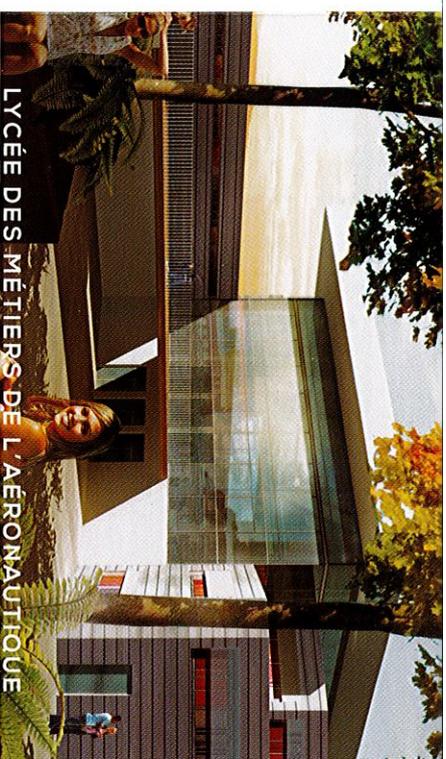


ENSEIGNEMENTS	HORAIRES
Enseignement Professionnel	11,5 h
Enseignement professionnel en co-enseignement	1,5 h
Prévention Santé Environnement	1 h
Economie-gestion	1 h
Mathématiques et sciences physiques	3 h
Français Histoire-géographie Education morale et civique	3,5 h
Anglais	2 h
Arts appliqués	1 h
Education physique et sportive	2,5 h
Consolidation, Accompagnement personnalisé, préparation à l'orientation	3 h
TOTAL HEBDOMADAIRE	30 h



LYCÉE DES MÉTIERS DE L'AÉRONAUTIQUE

Lycée
**Pierre Mendès
France**

Avenue Yitzhak Rabin BP 60017
13127 Vitrolles Cedex
ce.0133015g@ac-dix-marseille.fr
Tél : 04.42 89 89 79



Lycée
**Pierre Mendès
France**

LYCÉE DES MÉTIERS
DE L'AÉRONAUTIQUE

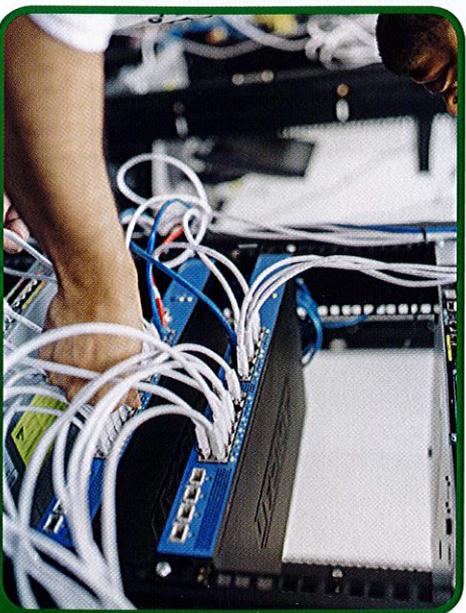
**BACPRO SYSTEMES
NUMÉRIQUES
OPTION C : RÉSEAUX
INFORMATIQUES ET
SYSTEMES COMMUNICANTS**



OBJECTIFS DEBOUCHÉS

Le titulaire du Bac Pro Systèmes Numériques est un technicien capable d'intervenir sur les équipements et les installations où la technologie électronique est majoritaire. Il participe à toute la chaîne de vie de ces équipements. Il prépare tout d'abord à l'atelier les équipements en assemblant et raccordant le matériel, en intégrant les logiciels et en testant puis validant l'ensemble du système. Ensuite, il l'installe et le met en service sur le site. Il en assure enfin la maintenance en intervenant soit chez le client soit en atelier pour effectuer les réparations nécessaires. Il peut aussi participer à la relation clientèle. Ses activités peuvent varier en fonction de la spécialisation choisie pendant la formation.

L'option C : RISC permet d'apprendre à réaliser la mise en service et la maintenance des solutions de télécommunications et réseau d'entreprise. On appelle systèmes communicants tout objet numérique qui échange des informations avec son environnement (un téléphone portable, un GPS, un boîtier d'accès, une carte électronique, etc.).



CONDITIONS D'ACCÈS

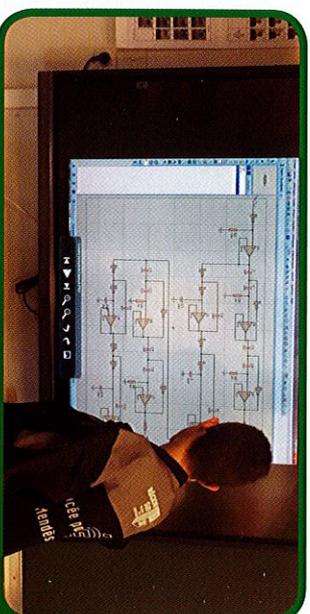
Ce bac pro se prépare en trois après la classe de troisième.

EXAMEN

L'examen se déroule par combinaison de contrôles en cours de formation (CCF) et d'examens en fin d'année de Terminale.

FORMATION

La formation en 3 ans combine des enseignements généraux, technologiques et professionnels. Le cursus est complété par une période de pratique en entreprise de **22 semaines** de PFMP (périodes de formation en milieu professionnel) échelonnées sur les 3 années.



POURSUITE D'ÉTUDES

- MC Mécatronique navale
- BTS Services informatiques aux organisations option A solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux
- BTS Services informatiques aux organisations option B solutions logicielles et applications métiers (SLAM)
- BTS Systèmes numériques option A informatique et réseaux
- BTS Systèmes photoniques
- DUT Génie électrique et informatique industrielle (GEII)
- CPES : Classes Préparatoires aux études Supérieures

EXEMPLES DE MÉTIERS

- Installateur en télécoms
- Monteur-Câbleur
- Technicien de maintenance en informatique
- Technicien télécoms et réseaux
- Vendeur matériels informatiques



LYCÉE GÉNÉRAL

LYCÉE TECHNOLOGIQUE

LYCÉE PROFESSIONNEL

ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR