

www.eme-enseignement.fr

233, Bd de St-Marcel 13011 MARSEILLE Tél. :04 91 44 65 37 - Fax: 04 91 89 23 82 Journées portes ouvertes: 1avril 2023

Bac Pro SN, Bac STI2D et BTS SN

Lycée Professionnel & Technologique - Enseignement Technique Privé sous contrat d'association.

Pour avoir un métier dans le domaine des systèmes numériques:

- vous sortez de 3^{ème}
- vous sortez de Seconde générale.
- vous êtes titulaire d'un Bac Général, Technologique ou Professionnel.

Nous avons pour vous, une formation adaptée :

- Bac Pro SN (ARED & RISC)
- Bac STI2D (SIN, ITEC et EE)
- BTS SN (EC et IR) Formation scolaire ou par Alternance.

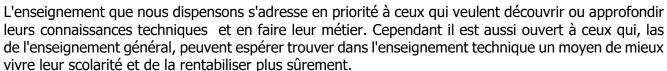
En offrant plusieurs points d'entrée à nos élèves, nous pouvons proposer à chacun un parcours de formation de Technicien en Numérique adapté à ses possibilités et à ses ambitions, débouchant sur un métier ou la poursuite d'études.











A l'E.M.E., les élèves sont encadrés par une équipe pédagogique compétente, attentive et stable dans un environnement technologique adapté et actuel. Chacun a la possibilité d'y réussir s'il en manifeste la volonté. L'école est actuellement dirigée par Madame Danièle Roussillon-Sebahoun.

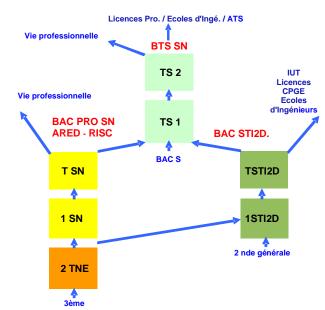
Créée en 1910, l'Ecole Modèle de T.S.F. préparait au Brevet de radiotélégraphiste 1ère et 2ème classe. Ces opérateurs, qui manipulaient en Morse, assuraient un service dans la marine marchande et les transmissions militaires.

L'utilisation et le développement de l'électronique dans le secteur industriel a nécessité la mise en place de formations de techniciens. En 1971, Serge Sebahoun reprend l'Ecole Modèle de TSF qui devient alors l'École Modèle d'Électronique (E.M.E.). Ce nouvel établissement dispense depuis ce jour un enseignement ouvrant aux métiers de techniciens en électronique.









233, Bd de St-Marcel 13011 MARSEILLE Tél. :04 91 44 65 37 - Fax: 04 91 89 23 82

www.eme-enseignement.fr

BAC Pro SNSystèmes Electroniques Numériques

Les techniciens formés, interviendront sur des équipements et des installations interconnectant des matériels électroniques et informatiques, dans les secteurs domestiques, professionnels ou industriels.

Types d'interventions :

- tions : Champs d'applications:
- Préparation
- Installation
- Mise en service
- Maintenance
- Relation clientèle
- audiovisuel multimédia;
- alarme, sécurité, incendie ;
- électrodomestique, domotique ;
- télécommunications et réseaux ;
- électronique industrielle embarquée.



Ces champs d'applications appartiennent aux enseignements de tronc commun, abordés en classe de seconde professionnelle SN. Certains d'entre eux seront développés suivant les options proposées à partir de la classe de première.

A l'EME, les options proposées sont les suivantes :

- ARED AUDIOVISUELS, RÉSEAU ET ÉQUIPEMENT DOMESTIQUES : Réception TV, traitements audio vidéo, lecteurs/enregistreurs, ordinateurs multimédia, équipements électrodomestiques et domotiques...
- RISC RÉSEAUX INFORMATIQUES ET SYSTÈMES COMMUNICANTS :
 Objets autonomes et communicants : GPS, Systèmes de téléphonie mobile,
 robotique, réseaux informatiques, ADSL, WiFi, Fibre optique,...)

Les techniciens ainsi formés, pourront travailler dans le service après-vente d'une grande surface commerciale, dans une entreprise spécialisée ou chez un installateur d'équipements.

Taux de réussites à l'examen Du bac Pro SEN :

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
93%	81%	88%	84%	83%	90%	89%	96%	92%	93%	80%	93%	100%	96%

Les titulaires du Bac Pro SN peuvent après examen de leur dossier être admis en première année de BTS Systèmes Numériques.

233, Bd de St-Marcel 13011 MARSEILLE Tél. :04 91 44 65 37 - Fax: 04 91 89 23 82

www.eme-enseignement.fr

BTS SN

Systèmes Electroniques (Scolaire ou Alternance)

Ce diplôme professionnel se prépare en deux ans après un Bac STI2D, un Bac Général ou un Bac Pro.

Issu de la fusion entre le BTS SE et le BTS IRIS, ce nouveau BTS SN répond aux évolutions des secteurs de l'informatique et de l'électronique.



Deux options sont proposées :

- Électronique et Communication (EC) qui formera des professionnels des composants complexes, de la pré-industrialisation et de la maintenance des dispositifs électroniques.
- Informatique et Réseaux (IR) qui formera des professionnels capables de répondre aux besoins du secteur de l'informatique scientifique, de l'informatique industrielle et de l'informatique du temps réel et de la mobilité.

Notre formation prend appui sur des systèmes appartenant aux domaines :

- Télécommunications et réseaux téléphoniques ;
- Informatique, télématique et bureautique ;
- Multimédia : son, image et radiodiffusion ;
- Electronique médicale.
- Robotique

Les titulaires du BTS peuvent prétendre poursuivre des études supérieures si leur dossier scolaire et leurs résultats au BTS montrent qu'ils en ont le potentiel.

Environ 20% de nos anciens élèves, sortis ces dernières années ont continué leurs études. Les possibilités offertes sont les suivantes :

- Licences professionnelles.
- Classes de post BTS.
- Préparation aux grandes écoles.
- Ecoles d'ingénieurs.

Taux de réussites à l'examen :

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
79%	57%	86%	74%	86%	100%	66%	65%	87%	93%	75%	89%	90%	85%

Résultats BTS jusqu'en 2015 puis BTS SN à partir de 2016.

233, Bd de St-Marcel 13011 MARSEILLE Tél. :04 91 44 65 37 - Fax: 04 91 89 23 82

www.eme-enseignement.fr

Bac STI2D - SIN, EE & ITEC

Sciences & Technologies de l'Industrie & du Développement Durable

Ce Bac se prépare en deux ans après une Seconde générale

Bac unique construit avec un socle d'enseignements généraux, un socle d'enseignements technologiques transversaux permettant une large ouverture d'études supérieures dans tous les domaines scientifiques et technologiques (Ecoles d'ingénieurs, Master, Licence professionnelle)



Quatre approfondissements permettant de personnaliser l'enseignement technologique en fonction des goûts et aptitudes des élèves :

SIN - Systèmes d'Information et Numérique – Analyse et création de solutions techniques relatives au traitement des flux d'information (voix données, image).

EE - Énergies et Environnement – Exploration du domaine de l'énergie de sa gestion et de ses impacts sur l'environnement.

ITEC - Innovation Technologique et Eco Conception - Analyse et création de solutions techniques relatives à la structure et à la matière.

AC – Architecture et Construction – Analyse et création de solutions techniques relatives au domaine de la construction dans le respect des contraintes réglementaires, économiques et environnementales.

Ce Bac est en phase avec les enjeux pour le développement d'une énergie propre ainsi que du respect de notre planète.

Taux de réussites à l'examen :

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
73%	76%	67%	81%	100%	100%	100%	91%	94%	100%	100%	100%	100%	100%

Résultats Bac STI Electronique jusqu'en 2012 puis STI2D à partir de 2013.