

PROGRAMME

des formations

Filière Électronique	2
Filière Informatique.....	3
Filière Mathématique et Mécanique	4
Filière Télécommunications	5
Filière Réseaux et Systèmes d'Information	6
Filière Systèmes Électroniques Embarqués	7
Admission.....	8-9
+ d'infos sur votre formation	10
Informations utiles	11

2017 // 2018



Filière Électronique

semestre 5

MATHÉMATIQUES / PHYSIQUE

mathématiques pour l'ingénieur - probabilités - électromagnétisme - physique pour l'électronique

ÉLECTRONIQUE GÉNÉRALE

électronique générale - projets / travaux pratiques - circuits et systèmes

ELECTRONIQUE NUMÉRIQUE / INFORMATIQUE

logique combinatoire et logique séquentielle - projet numérique - algorithmique et structure de données - unix / langage C

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

semestre 6

MATHÉMATIQUES, SIGNAL ET AUTOMATIQUE

mathématiques pour l'ingénieur - traitement du signal en continu - automatique

ÉLECTRONIQUE

projet d'électronique analogique - introduction à l'électronique intégrée - introduction à la gestion de l'énergie - synthèse des filtres

PROCESSEUR ET INFORMATIQUE

microprocesseurs - projets microprocesseurs - projet d'informatique

PHYSIQUE

semi-conducteurs - mesures - travaux pratiques instrumentation et mesures

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

STAGE DE DÉCOUVERTE EN MILIEU PROFESSIONNEL 1 à 2 mois

semestre 7

CIRCUITS ET SYSTÈMES ANALOGIQUES

composants et circuits de commutation - électronique pour la conversion d'énergie - travaux pratiques - circuits HF et oscillateurs - contre-réaction - électronique des transmissions - projet analogique

ÉLECTRONIQUE NUMÉRIQUE

synthèse VHDL - projet VHDL - technologie des circuits numériques - programmation systèmes et réseaux

AUTOMATIQUE ET SIGNAL

commande linéaire et approches linéarisantes - travaux pratiques automatique linéaire - systèmes non linéaires - traitement numérique du signal - travaux pratiques signal - système de communication numérique

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

semestre 8

MICROINFORMATIQUE

microinformatique - projet microinformatique - introduction aux systèmes d'exploitation - programmation objet / langage C++

AUTOMATIQUE ET SIGNAL

systèmes à temps discrets - travaux pratiques automatique - introduction au traitement d'images - filtrage et estimation

ÉLECTRONIQUE

PLL et ses applications - interconnexions en régime impulsionnel - Initiation aux bruits - travaux pratiques électronique

UE OPTIONNELLE

électronique analogique radio fréquence / commande des systèmes / signal et image / systèmes numériques hétérogènes - projet transversal - modules libres

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

STAGE D'APPLICATION

3 à 4 mois

semestre 9

OPTIONS

- Circuits et Systèmes Intégrés (CSI)
- Systèmes de Radio et Télécommunications (SRT)
- Traitement du Signal et de l'Image (TSI)
- Automatique et Mécatronique, Automobile, Aéronautique et Spatial (AM2AS)
- Systèmes Embarqués (SE)
- E-management
- Ingénierie du Risque Economique et Financier (IREF)
- Achat Industriel des Composants Electroniques (AICE)
- Robotique

semestre 10

PROJET DE FIN D'ÉTUDES 5 à 6 mois

Filière Informatique

semestre 5

ALGORITHMIQUE ET MATHÉMATIQUES 1

initiation à l'algorithmique - structures arborescentes - logique et preuve - analyse de données ou Th. Information - probabilités et statistiques

PROGRAMMATION ET ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE 1

environnement de travail - programmation impérative 1 - structure des ordinateurs - microprocesseurs - TP programmation bas niveau

PROJETS 1

projet algorithmique & programmation 1 - projet algorithmique & programmation 2

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

semestre 6

ALGORITHMIQUE ET MATHÉMATIQUES 2

algorithmique de graphes - automates finis - algorithmique numérique

PROGRAMMATION ET ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE 2

introduction aux réseaux - programmation fonctionnelle - programmation impérative 2 - atelier algorithmique et programmation

PROJETS 2

projet algorithmique & programmation 3 - projet algorithmique & programmation 4

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

STAGE DE DÉCOUVERTE EN MILIEU PROFESSIONNEL 1 à 2 mois

semestre 7

PROGRAMMATION ET SYSTÈME

compilation - génie Logiciel / IHM - programmation orientée objets - programmation système - programmation C++

INTERNET ET RÉSEAUX

applications web - module au choix : algorithmique distribuée, algorithmique probabiliste, recherche opérationnelle, sûreté de fonctionnement - systèmes de gestion de bases de données - architecture des réseaux TCP/IP

CONCEPTION LOGICIEL

projet de compilation - projet de SGBD - projet de génie logiciel partie 1 : spécification des besoins et premiers livrables - projet de programmation orientée objets

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

semestre 8

SYSTÈMES ET APPLICATIONS

cryptologie - calculabilité et complexité - bases de données avancées - systèmes d'exploitation - applications TCP/IP

UE PERSONNALISÉE

création sonore - introduction à l'information quantique - théorie des jeux pour la modélisation informatique - flot et combinatoire - sécurité des systèmes d'information - interfaces sonores - systèmes dynamiques - cognitive - introduction aux traitements des images - robotique et apprentissage - programmation multi-cœur et GPU - Big Data et intelligence économique

PROJET DE GÉNIE LOGICIEL

projet de systèmes d'exploitation - projet de génie logiciel partie 2 : développement - projet de réseaux

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

STAGE D'APPLICATION

3 à 4 mois

semestre 9

OPTIONS

- ↳ Génie Logiciel (GL)
- ↳ Parallélisme, Régulation et Calcul Distribué (PRCD)
- ↳ Technologies Multimédia et Jeux Vidéos (TMJV)
- ↳ European Studies in Software Verification (ESSV), en anglais
- ↳ cybeR-sécurité, Systèmes et Réseaux (RSR)
- ↳ Robotique et Apprentissage (RA)
- ↳ Ingénierie du Risque Économique et Financier (IREF)
- ↳ E-Management
- ↳ Économie de l'innovation et Veille sectorielle (EISV)

semestre 10

PROJET DE FIN D'ÉTUDES 5 à 6 mois

Filière Mathématique et Mécanique

Cette filière dispense un cursus approfondi en mécanique des fluides et des solides, mathématiques appliquées et calcul scientifique pour former des ingénieurs en modélisation et simulation numérique.

semestre 5

MÉCANIQUE	mécanique des systèmes de solides - mécanique des milieux continus déformables I - mécanique des fluides I
MATHÉMATIQUES ET MÉTHODES NUMÉRIQUES	calcul différentiel - équations différentielles - analyse numérique
OUTILS INFORMATIQUES DU CALCUL SCIENTIFIQUE	langage Fortan
TRAVAIL D'ÉTUDE ET DE RECHERCHE	
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR	

semestre 6

MÉCANIQUE	dynamique des structures mécaniques - mécanique des milieux continus déformables II - mécanique des fluides II
MATHÉMATIQUES ET MÉTHODES NUMÉRIQUES	intégration - probabilités - outils numériques pour la mécanique
OUTILS INFORMATIQUES DU CALCUL SCIENTIFIQUE	programmation en Fortan
TRAVAIL D'ÉTUDE ET DE RECHERCHE	
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR	
STAGE DE DÉCOUVERTE EN MILIEU PROFESSIONNEL	1 à 2 mois

semestre 7

MÉCANIQUE	mécanique des fluides I - mécanique des solides déformables I
MATHÉMATIQUES ET MÉTHODES NUMÉRIQUES	méthodes numériques pour les problèmes industriels I
OUTILS INFORMATIQUES DU CALCUL SCIENTIFIQUE	langage C++
MODULE OPTIONNEL	
TRAVAIL D'ÉTUDE ET DE RECHERCHE	
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR	

semestre 8

MÉCANIQUE	mécanique des fluides II - mécanique des solides déformables II
MATHÉMATIQUES ET MÉTHODES NUMÉRIQUES	méthodes numériques pour les problèmes industriels II
OUTILS INFORMATIQUES DU CALCUL SCIENTIFIQUE	langage C++
2 MODULES OPTIONNELS	
TRAVAIL D'ÉTUDE ET DE RECHERCHE	
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR	
STAGE D'APPLICATION	3 à 4 mois

semestre 9

OPTIONS	<ul style="list-style-type: none">▸ Matériaux et structures▸ Fluide et énergétique▸ Calcul Haute Performance pour la mécanique▸ E-management▸ Ingénierie du risque économique et financier
----------------	--

semestre 10

PROJET DE FIN D'ÉTUDES	5 à 6 mois
-------------------------------	------------

Filière Télécommunications

semestre 5

INFORMATIQUE ET RÉSEAUX NIV. 1

structure des ordinateurs - systèmes d'exploitation - algorithmique et structure de données - base de données - programmation impérative - introduction aux réseaux

MATHÉMATIQUES DE L'INGÉNIEUR ET SIGNAL

probabilités - outils mathématiques - processus et signaux aléatoires

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

semestre 6

INFORMATIQUE ET RÉSEAUX NIV. 2

programmation web - projet programmation - réseaux internet

SIGNAL ET COMMUNICATIONS

électronique de communications - électronique numérique - signaux continus - communications numériques - traitement numérique du signal - information et statistiques

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

STAGE DE DÉCOUVERTE EN MILIEU INDUSTRIEL 1 à 2 mois

semestre 7

INFORMATIQUE ET RÉSEAUX NIV. 3

programmation système - programmation orientée objets - projet réseaux et système - programmation réseau - réseaux télécoms

SIGNAL ET COMMUNICATIONS

architecture des systèmes numériques - introduction aux algorithmes de compression - filtres numériques, estimation et applications - introduction au traitement d'images - communications numériques

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

semestre 8

INFORMATIQUE, RÉSEAUX ET COMMUNICATIONS NUMÉRIQUES

systèmes d'exploitation - administration système des réseaux - communications numériques sans fil

UE OPTIONNELLES

théorie, simulation et implantation de systèmes de communications - réseaux et sécurité - informatique

UE LIBRE DE LA FILIÈRE

PROJETS AVANCÉS TÉLÉCOMMUNICATIONS ET RÉSEAUX

LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR

STAGE D'APPLICATION 3 à 4 mois

semestre 9

OPTIONS

- ↪ Ingénierie des Systèmes Numériques de Communication (ISNC)
- ↪ Génie Logiciel des Réseaux et des Télécommunications (GLRT)
- ↪ Réseaux, Sécurité et objets Connectés (RSC)
- ↪ E-Management
- ↪ Ingénierie du Risque Économique et Financier (IREF)
- ↪ Technologies Multimédia et Jeux Vidéos (TM)

semestre 10

PROJET DE FIN D'ÉTUDES 5 à 6 mois

Filière Réseaux et Systèmes d'information

PROGRAMME DE FORMATION de la partie académique : 1680 heures.

semestre 5

**SCIENCES DE L'INGÉNIEUR
RÉSEAUX
INFORMATIQUE**

mathématiques - physique - électronique numérique
introduction aux réseaux - architecture TCP/IP
introduction à l'environnement UNIX - introduction à
l'algorithmique, introduction à la programmation en C

**CULTURE DE L'ENTREPRISE
LANGUE ANGLAISE**

semestre 6

SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

mathématiques de l'ingénieur - probabilités et statistiques -
physique des canaux de transmission

**TRAITEMENT DU SIGNAL
ET COMMUNICATIONS
NUMÉRIQUES**

introduction au traitement du signal - traitement de l'image et
de la vidéo - projet traitement du signal et de l'image - principes
des systèmes de communication

INFORMATIQUE

architecture des ordinateurs - bases de données - projet
algorithmique et programmation en C

**RAPPORT TECHNIQUE
CULTURE DE L'ENTREPRISE
LANGUE ANGLAISE**

semestre 7

**DÉVELOPPEMENT WEB
INFORMATIQUE**

langages et techniques de développement web - projet web
introduction aux systèmes d'exploitation - programmation
système - compilation - systèmes répartis

SYSTÈMES D'INFORMATION

initiation aux systèmes d'information - outils de gestion d'un
système d'information - modélisation et diagnostic d'un système
d'information

**CULTURE DE L'ENTREPRISE
LANGUE ANGLAISE**

semestre 8

**DÉVELOPPEMENT LOGICIEL
INFORMATIQUE ET RÉSEAUX**

génie logiciel et UML - programmation orientée objet en java
réseaux et applications réparties - introduction à la sécurité de
l'information et des réseaux - interconnexions de réseaux
cadrage et modélisation d'un projet en système d'information,
projet en système d'information

SYSTÈMES D'INFORMATION

**CULTURE DE L'ENTREPRISE
LANGUE ANGLAISE**

VALIDATION DU THÈME DU PROJET DE FIN D'ÉTUDE

semestre 9

SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES INDUSTRIELS

automatismes et automates programmables - outils
d'investigation et de certification

NOUVELLES INFRASTRUCTURES RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

téléphonie [historique, architecture et évolution] - offres et
services réseaux des opérateurs - réseaux mobiles et sans fil -
réseaux LPWAN pour l'internet des objets - réseaux haut débit

**CULTURE DE L'ENTREPRISE
LANGUE ANGLAISE**

semestre 10

RÉSEAUX INDUSTRIELS

architectures des réseaux industriels - réseaux
d'automates - bus de terrain

GESTION DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES

conception et optimisation des réseaux - gestion des réseaux -
administration réseau en environnement Microsoft Windows -
administration réseau en environnement UNIX - cybersécurité

**CULTURE DE L'ENTREPRISE
LANGUE ANGLAISE**

PROJET DE FIN D'ÉTUDE : REMISE ET SOUTENANCE DU MÉMOIRE

Filière **Systèmes Électroniques Embarqués**

PROGRAMME DE FORMATION de la partie académique : 1680 heures.

semestre 5

MATHÉMATIQUES I	mathématiques pour l'ingénieur - transformations de Fourier et de Laplace - série de Fourier - équations différentielles
ÉLECTRONIQUE ANALOGIQUE I	diodes - transistors - miroir de courant - paire différentielle
ÉLECTRONIQUE NUMÉRIQUE I	logique combinatoire - logique séquentielle - synthèse VHDL - mini-projet
PHYSIQUE	circuits et systèmes - électromagnétisme - physique pour l'électronique, l'optique - TP
INFORMATIQUE	introduction aux systèmes d'exploitation - Unix - langage C - algorithmique et structures de données
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR I	organisation de l'entreprise - langues

semestre 6

MATHÉMATIQUES II	mathématiques - traitement numérique du signal - communications numériques
ÉLECTRONIQUE ANALOGIQUE II	fonctions analogiques - systèmes linéaires - communications analogiques - TP
ÉLECTRONIQUE NUMÉRIQUE II	synthèse VHDL - implémentation FPGA - technologie des circuits intégrés numériques - TP - projet
MICROPROCESSEURS I	architecture des microcontrôleurs - TP
TECHNOLOGIES DE FABRICATION	technologies imprimées - technologie nano et micro-électroniques - capteurs pour l'embarqué - TP en salle blanche
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR II	introduction au management - rapport technique - langues

semestre 7

MICROPROCESSEURS II	microprocesseur ARM et DSP - TP
SYSTÈMES NUMÉRIQUES I	conception ASIC numérique
INFORMATIQUE II	langage de programmation objet (C++, java) - génie logiciel, méthodes et outils - TP
AUTOMATIQUE	systèmes discrets - commande de systèmes - projet
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR III	des outils au service de l'entreprise - langues

semestre 8

SYSTÈMES NUMÉRIQUES II	architecture reconfigurable - conception de processeur - projet
TRAITEMENT NUMÉRIQUE DU SIGNAL	signal aléatoire - traitement de l'image
SYSTÈMES D'EXPLOITATION ET RÉSEAUX	systèmes d'exploitation temps réel - introduction aux réseaux et protocoles - TP
FABRICATION D'UN PRODUIT	industrialisation et développement - supply chain
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR IV	le manager pilote de projet - thème mémoire - langues

semestre 9

MISE EN ŒUVRE DE SYSTÈMES EMBARQUÉS	systèmes embarqués pour l'avionique, les télécommunications - capteurs - application vidéo multimédia - projet
TESTS ET OUTILS DE CONTRÔLE	JTAG - caractérisation - techniques de tests - Labview
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR V	management stratégique - marketing - innovation - langues

semestre 10

ARCHITECTURE DES SYSTÈMES EMBARQUÉS	implantation de fonctions complexes - bus - conception conjointe FPGA - architectures tolérantes aux fautes et aux pannes - architectures sécurisées - TP - sécurité matérielle
MODÉLISATION SYSTÈME	introduction à ADS - modélisation et langage système - co-simulation sous environnement Matlab/Simulink/Sysgen
LANGUES ET CULTURE DE L'INGÉNIEUR VI	management opérationnel - données stratégiques - Business Game Global Challenge - mémoire

ADMISSION

L'école propose 6 diplômes en **formation initiale** :

- ↳ Électronique
- ↳ Informatique
- ↳ Mathématique et mécanique
- ↳ Télécommunications
- ↳ Réseaux et systèmes d'information (RSI) - Formation en alternance
- ↳ Systèmes électroniques embarqués (SEE) - Formation en alternance

Les formations conduisent au diplôme d'ingénieur avec mention de la spécialité.

Formation continue

Pour toutes les filières, le recrutement est ouvert aux techniciens supérieurs ayant au moins 3 ans d'activité professionnelle, dans le cadre de la formation continue.

Admission par voie de concours en 1^{re} année

L'école recrute la majorité de ses élèves (environ 80%) via les concours communs à 33 écoles : les Concours Communs Polytechniques.

<http://ccp.scei-concours.fr>

Nombre de places offertes aux concours

Filières	Concours / Classes préparatoires					CONCOURS DEUG
	MP- MATHS-PHYSIQUE	PC- PHYSIQUE CHIMIE	PSI- PHYSIQUE & SCIENCES DE L'INGÉNIEUR	TSI- TECHNOLOGIE & SCIENCES DE L'INGÉNIEUR	PT- PHYSIQUE & TECHNOLOGIE	
ÉLECTRONIQUE	35	13	16	4	2	3
INFORMATIQUE	52	5	8	2	1	2
MATHÉMATIQUE ET MÉCA.	33	11	15	-	4	4
TÉLÉCOMMUNICATIONS	28	8	16	2	1	2
TOTAL	148	37	55	8	8	11

Admission sur titres en 1^{re} et 2^e année

L'admission sur titres en 1^{re} et 2^e année se fait à partir d'un dossier constitué par le candidat.

Nb de places offertes au recrutement sur titres

Filières	Entrée en 1 ^{re} année	Entrée en 2 ^e année
	ATS - DUT - BTS - LICENCE	MASTER 1 ^{RE} ANNÉE
ÉLECTRONIQUE	12	3
INFORMATIQUE	12	7
MATHÉMATIQUE ET MÉCANIQUE	5	1
TÉLÉCOMMUNICATIONS	2	1
TOTAL	31	12

Admission via des classes préparatoires intégrées

Cycle préparatoire de Bordeaux (CPBx) : **24 places**

La Prépa des INP : **16 places**

Licence renforcée de Poitiers : **4 places**

Électronique

Informatique

Télécommunications

Mathématique et Mécanique

RECRUTEMENT SUR TITRES EN 1^{RE} ANNÉE

LICENCE SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE

Maths	-	↙	↙	↙
GELL - Génie électrique informatique industrielle	↙	-	↙	-
EEA - Électronique, Électrotechnique, automatique	↙	-	↙	-
Informatique	-	↙	↙	-
Maths et ingénierie mathématiques	-	-	-	↙
Physique et Ingénierie	-	-	-	↙

DUT

GELL - Génie électrique informatique industrielle	↙	↙	↙	-
GTR - Génie des télécommunications et réseaux	↙	↙	↙	-
Mesures physiques	↙	-	-	-
Informatique	-	↙	↙	-
SRC - Services et réseaux de communication	-	-	↙	-
STID - Statistiques et traitement des données	-	↙	↙	-

BTS

Électronique	↙
--------------	---

ATS

Électronique	↙
--------------	---

RECRUTEMENT SUR TITRES EN 2^E ANNÉE

MASTER SCIENCES ET TECHNIQUES 1^{RE} ANNÉE

Informatique	-	↙	↙	-
EEA - Électronique, électrotechnique, automatique	↙	-	↙	-
Physique	↙	-	-	-
Systèmes informatiques	-	↙	↙	-
Télécommunications	↙	-	↙	-
Mathématiques	-	↙	-	-
Mathématiques pour l'informatique - SMI	-	↙	-	-
GELL - Génie électrique informatique industrielle	↙	-	↙	-
Maths et ingénierie mathématiques	-	-	↙	↙
Mécanique et ingénierie	-	-	-	↙

FILIÈRES PAR ALTERNANCE

Formation par la voie de l'alternance en partenariat avec le CFA ESR Poitou-Charentes.

- ↪ Réseaux et Systèmes d'Information (RSI) - 28 places
- ↪ Systèmes Électroniques Embarqués (SEE) - 24 places

Les formations d'ingénieurs RSI et SEE sont ouvertes aux titulaires d'un diplôme scientifique ou technique de niveau bac+2 : DUT, BTS.

RSI

L'admissibilité se fait à l'issue d'un processus comportant 2 étapes :

- Examen du dossier de candidature (mars).
- Entretiens oraux, sur convocation après examen du dossier (avril).

SEE

L'admissibilité se fait à l'issue d'un processus comportant 3 étapes :

- Examen du dossier de candidature (mars).
- Épreuves écrites, sur convocation, en Mathématiques, Electronique numérique, Electronique analogique et Culture générale (mars).
- Entretiens oraux, sur convocation (avril).

CONDITIONS D'ADMISSION :

- Avoir été déclaré admissible selon les processus ci-dessus.
- Être âgé de moins de 26 ans à la date de signature du contrat d'apprentissage*

*Moins de 30 ans pour les contrats signés avec des entreprises implantées dans les régions suivantes : Nouvelle-Aquitaine, Bretagne, Pays-de-la-Loire, Centre-Val-de-Loire, Bourgogne-Franche-Comté, Grand-Est, Hauts-de-France.



d'infos

SUR VOTRE FORMATION

Le parcours Entrepreneur

Vous avez la possibilité, quelle que soit votre filière et durant vos 3 années à l'école, de suivre une formation à l'entrepreneuriat.

Le parcours a pour but d'encourager, de soutenir et d'accompagner les étudiants ayant la volonté d'entreprendre via :

- Les 24h Sit'Innov
- L'incubateur Sit'Innov
- L'année de spécialisation « Ingénieur entrepreneur en projet innovant »
- Le Diplôme d'Etablissement « Passeport pour entreprendre »

→ BIT.LY/BORDEAUX-INP-PARCOURS-ENTREPRENEUR



une école
ouverte sur
le monde

Apprendre une langue, découvrir un pays

Le Centre de Ressources en Langues (CReL),
lieu d'échanges et de communication

Les atouts du CReL :

- perfectionner ses langues étrangères,
- s'ouvrir à la culture des autres pays,
- être à l'aise dans un contexte professionnel de plus en plus international, grâce au travail d'une équipe pédagogique dont la majorité des personnes enseigne dans leur langue maternelle.
- 8 langues étrangères au choix avec l'anglais comme 1^{ère} langue obligatoire
- la 2^{ème} langue obligatoire, un atout supplémentaire
Allemand, anglais, chinois, espagnol, italien, japonais, portugais, français (pour les étudiants non francophones)



INFORMATIONS utiles

Restauration

Plusieurs restaurants universitaires à proximité de l'école peuvent vous accueillir.
Plus de renseignement www.crous-bordeaux.fr/restauration/



Organismes utiles

Centre Régional Information Jeunesse Aquitaine



125 cours d'Alsace et Lorraine - 33000 Bordeaux
Tél. : 05 56 56 00 56

www.info-jeune.net

Office de tourisme de Bordeaux



12 cours du 30 juillet
33000 Bordeaux
Tél. : 05 56 00 66 00

fr.bordeaux-tourisme.com

Service Vie étudiante et stages

Le service Vie étudiante et stages de l'école

assure une aide pour la recherche de logements

Tél. : 05 56 84 23 74

vie_etudiante-stages@enseirb-matmeca.fr





Hébergement

Le CROUS propose des logements accessibles sur critères sociaux grâce au Dossier Social Etudiant :

Pour plus d'informations sur les logements proposés : www.crous-bordeaux.fr/logements

CROUS Bordeaux Aquitaine

18 rue du Hamel - 33000 Bordeaux - Tél. : 05 56 33 92 17
vie-etudiante@crous-bordeaux.fr



LOKAVIZ

CLÉ

Dispositif d'aide à la caution locative

La Clé (Caution Locative Etudiante) est une garantie de l'Etat et est gérée par les CROUS.

+ d'infos : www.lokaviz.fr

Transports urbains

Le réseau TBM

dessert l'ensemble de Bordeaux Métropole :
l'école est desservie par la ligne B
arrêt « Arts et Métiers »

Renseignements : 05 57 57 88 88

Pour calculer votre itinéraire
en bus jusqu'à l'école :
www.infotbm.com



TBM TRANSPORTS
BORDEAUX MÉTROPOLE

La Gare Saint-Jean

Informations tarifs et réservations au 36 35 et sur
www.voyages-sncf.com

ESPACE SANTÉ ÉTUDIANTS



22 avenue Pey Berland
33600 Pessac
Tram B - Arrêt « Doyen Brus »
Tél. : 05 33 51 42 00