

Diplôme d'Ingénieur - Réseaux et Systèmes d'information



Code : 17 032 603

LIEU DE FORMATION

ENSEIRB-MATMECA-
Bordeaux INP
1 avenue du Dr Albert
Schweitzer
33400 TALENCE

Durée : 3 ans

[TÉLÉCHARGER LA FICHE
AU FORMAT CSV](#)

Objectifs

Les objectifs de la formation

La formation Réseaux et Systèmes d'Information (RSI) permet de maîtriser les technologies des communications, du numérique et de l'informatique afin de devenir architecte de systèmes d'information.

Insertion

Métiers accessibles

Les ingénieurs RSI bénéficient d'excellentes conditions d'insertion professionnelle et de perspectives de carrière riches et variées :

- architecte systèmes d'information
- ingénieur système, réseaux et sécurité
- intégrateur de systèmes
- ingénieur technico-commercial réseaux et télécoms
- chef de projet

Secteurs d'activité

Technologies de l'information, industrie des réseaux et des télécommunications (opérateurs, constructeurs, etc), industrie des transports (automobile, aéronautique, naval et ferroviaire), industrie spatiale, institutions financières, banques et assurances...

Contenus

Contenu de la formation

Informatique (25%)

Réseaux et télécommunications (22%)

Culture de l'entreprise (20%)

Mathématiques & Physique (10%)

Systèmes d'information (8%)

Anglais (8%)

Electronique, Traitement du signal, du son, de l'image et de la vidéo (7%)

Rythme d'alternance

Le rythme des alternances varie sur les 3 années de formation avec une augmentation progressive du temps en entreprise.

Le cursus comporte une période professionnelle obligatoire de mobilité internationale d'une durée de 12 semaines.

Admissions

Conditions d'accès

La formation d'ingénieurs par alternance RSI est ouverte aux titulaires d'un diplôme BAC+2 ou plus : DUT, BTS, DEUG, Licence ou sur justification d'un niveau jugé équivalent.

Les formations initiales les mieux adaptées aux objectifs de la formation RSI sont les DUT "Réseaux et Télécommunications", "Informatique" et "Génie Électrique et Informatique Industrielle", ainsi que les BTS "Services Informatiques aux Organisations" et "Systèmes Numériques".

Pour en savoir plus : <https://enseirb-matmeca.bordeaux-inp.fr/fr/reseaux-et-systemes-d-information>

[Modifier cette formation](#)