

# GER Télécom

Junior-Initiative de Télécom Bretagne

Pour vous, les  
ingénieurs de demain  
Pour vous, les  
ingénieurs de demain



Les Junior Entreprises

# Nos Compétences

## Informatique

La formation dispensée à Télécom Bretagne permet aux futurs ingénieurs de maîtriser les outils nécessaires pour : le développement sur différents types de plateformes (Windows 2000, NT, XP, 9x, Vista, 7, Unix, Linux, MacOS), la création de sites WEB dynamiques (PHP, ASP, JSP, Zope, Flash, HTML, XHTML, JavaScript, .Net), la conception et le design de bases de données (Oracle, Access, MySQL), l'analyse et le développement d'applications (Java, C++, XML, Visual Basic, Delphi).

## Réseau

Nous pouvons gérer des études dans le domaine des réseaux téléphoniques et réseaux informatiques. Nous proposons ainsi des solutions matérielles et logicielles et assurons l'administration et la maintenance de systèmes réseaux. Configuration de PABX et WiFi, études de couverture, sécurité des réseaux, programmes de gestion, architecture, logiciel.

## Électronique

Le GER Télécom possède également des compétences en électronique : circuits intégrés, micro-ondes, optique pour les systèmes de télécoms. Nous pouvons prendre en compte les spécifications demandées par une entreprise suivant l'usage qu'elle aura du système. Électronique analogique, numérique, circuits programmables, cartes électroniques, amélioration de téléphones portables.

## GER Télécom

## Traitement du Signal

Systèmes de télécommunications et logiciels de traitement de données numériques ou analogiques performants et appropriés à la demande. De plus, le libre accès aux laboratoires des différents Départements de Recherche de notre École permet de réaliser sur place aussi bien l'aspect théorique et pratique des études et réalisations.

## Traduction Technique

Le GER Télécom permet également de réaliser des traductions de documents techniques allant des manuels d'utilisateurs aux pages Web et ce dans plus de sept langues. Un second atout du GER Télécom est la vitesse de délivrance de ces traductions, optimisée par la panoplie de supports sur lesquels vous souhaitez votre rapport final. Une ouverture à la culture internationale (500 élèves étrangers) et un haut niveau exigé dans deux langues au moins dont l'anglais font des élèves des ingénieurs aptes à réaliser vos traductions.

## Ils nous font Confiance





# Le GER Télécom: Une équipe, une école, une formation

## Une Junior-Initiative

Notre Junior-Initiative a été créée en 1981, il s'agit d'une association loi 1901 à but non lucratif, composée d'élèves ingénieurs motivés qui ont souhaité être placés en immersion partielle dans le monde du travail.

## Notre philosophie : Le conseil durable



Notre démarche s'inscrit dans la durée et l'accompagnement de nos clients. Notre appréhension complète des problématiques nous permet de développer une situation de confiance que nos partenaires renouvellent d'années en années : nos clients d'hier et d'aujourd'hui sont notre meilleure publicité.

## L'École Nationale Supérieure des Télécommunications de Bretagne

Située à Brest, elle forme des Ingénieurs généralistes de haut niveau dans le domaine des télécommunications, et figure parmi les meilleures écoles de France. Cette école, tournée vers l'international, représente un important potentiel d'étudiants capables et efficaces.

## Un but : Former

Travailler avec une Junior-Initiative, c'est avant tout participer à la formation de futurs ingénieurs. C'est la raison d'être de ces groupes, qui servent d'intermédiaire entre les entreprises et les élèves ingénieurs pour la réalisation de projets à court et moyen terme.





### Avantages

**N**otre principal avantage est le tarif que nous pouvons proposer. N'étant pas une véritable entreprise, nous réalisons des projets à des prix très intéressants. À côté de cela, nos étudiants s'impliquent dans leurs travaux, ce qui permet d'obtenir des délais plus que raisonnables. Enfin, l'échange avec le GER Télécom se fait à travers une démarche simplifiée qui fait économiser du temps, et donc de l'argent.





### L'Excellence

**L**e GER Télécom mène une politique Qualité intensive. De votre premier rendez-vous à la clôture de l'étude, vous gardez un seul contact qui suivra pas à pas la progression du travail et vous informera à chaque étape de la réalisation dans la transparence la plus totale.





### Des intervenants compétents

**G**âce à la formation dispensée par l'école, les élèves ingénieurs disposent de bases solides et d'expérience dans nos domaines de compétence. Ainsi, nous disposons d'un potentiel de 1076 élèves ingénieurs prêts à s'investir dans des études concrètes, ce qui permet d'avoir des intervenants compétents à souhait.



### Une école avec des équipements high-tech

**L**e GER Télécom évolue au sein de Télécom Bretagne, grande école d'ingénieurs en télécommunications. Outre un parc informatique important (250 serveurs X, 500 postes de travail, 3 accès Transpac), elle dispose d'un réseau interne et externe à très haut débit. Un centre de documentation relié à plusieurs serveurs nationaux et internationaux reste à notre disposition, et le pôle de recherche international implanté dans l'école nous permet un accès aux laboratoires de recherche. Enfin, les langues étrangères sont au coeur de notre enseignement.



### Sous l'aile des Junior Entreprises

**L**a Confédération Nationale des Junior-Entreprises coordonne l'ensemble du mouvement des Junior-Entreprises, assure à celles-ci le sérieux du label Junior-Entreprise après des campagnes d'audit sévères sur la qualité, la déontologie, la bonne marche générale des structures qui doivent défendre leur label.



**Nous  
contacter**

---



GER Télécom  
Junior-Initiative de Télécom  
Bretagne  
Technopôle Brest-Iroise  
CS 83818  
29238 Brest Cedex 3

**Site Internet :** <http://www.gertelecom.fr>

**Téléphone :** 02 29 00 10 10

**Fax :** 02 29 00 10 49

**Courriel :** [contact@gertelecom.fr](mailto:contact@gertelecom.fr)