



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS DES TECHNOLOGIES ET USAGES NUMÉRIQUES

Territoire

Bretagne, avec le pôle Lannion – Trégor au cœur du Campus

Secteurs professionnels

Numérique – Internet des objets, photonique, sécurité numérique

Filières de formation

- Informatique – multimédia – réseaux & télécommunication Électronique – électrotechnique – habitat intelligent Photonique – robotique
- Fibre très haut débit
- Sécurité – cybersécurité

Le projet

La Bretagne a su depuis les années 1960 faire fructifier la filière numérique sur son territoire qui représente aujourd'hui environ 750 entreprises et près de 50 000 emplois pour la plupart hautement qualifiés et porteurs d'emplois indirects.

Le Pacte d'avenir pour la Bretagne signé fin 2013 entre l'État et la région réaffirme l'ambition commune portée dans le domaine du numérique. En complément des enjeux liés au développement des filières (photonique, cybersécurité, réalité augmentée, etc.) et à sa diffusion dans l'économie (croisements de filières), il s'agit de capitaliser sur le projet Bretagne très haut débit pour développer les formations dans le domaine du très haut débit et plus globalement du numérique, faisant de la Bretagne un pôle de référence en la matière.

À Lannion, un écosystème complet et cohérent s'est formé, s'appuyant sur des compétences en télécommunications et photonique de niveau international. Au fur et à mesure des mutations industrielles locales, le territoire s'est également doté d'outils de liaison entre milieux économiques, académiques et de recherche, confirmant le savoir-faire présent en Trégor. Le campus des métiers et des qualifications technologies et usages numériques s'appuie sur le pôle Images et Réseaux à rayonnement mondial centré sur l'innovation en matière de technologies et de services dans le domaine des télécoms, de l'Internet, de la télévision et de l'image, dont le siège est situé à Lannion dans les Côtes-d'Armor. La technopole Anticipa constitue un appui majeur sur lequel s'adosse le Campus et le réseau des entreprises partenaires est emblématique du domaine et de la région concernés, puisqu'il s'agit d'Orange Labs, d'Alcatel-Lucent et du réseau des PME implantées localement.

Par la structuration de plusieurs plateformes technologiques fortement développées et reconnues, Lannion se positionne comme un des centres des sciences et technologies numériques en Bretagne à forte ouverture européenne et internationale. Dans ce contexte, le campus des métiers et des qualifications vient renforcer l'ensemble par une démarche de mutualisation entre les partenaires, pour :

- conforter la filière de formation aux métiers basés sur les technologies et les usages du numérique ;
- renforcer l'attractivité des filières de formations scientifiques, technologiques et professionnelles ;
- dynamiser la relation École – entreprise ;
- offrir des parcours lisibles et fluides, dans un continuum bac-3 à bac+8 ;
- développer et valoriser les compétences via le numérique.



Région : **Bretagne**
Académie : **Rennes**



Membres du réseau

Partenaires territoriaux : conseil régional de Bretagne ; Technopole Anticipa ; Pôle Images et Réseaux ; Bretagne développement innovation

Lycées : lycée porteur : lycée Félix Le Dantec, Lannion ; lycée Chaptal, St Brieuc ; lycée Jules Verne, Guingamp ; lycée Maupertuis, St Malo ; lycée Joliot Curie, Rennes.

Centres de formation d'apprentis : pôle de formation des industries technologiques – CFAI / Afpi ; Greta ; Cnam

Universités : université Rennes-1, université Bretagne Occidentale

IUT : IUT Lannion ; IUT St Malo ; IUT Vannes

Ecoles d'ingénieurs : Enssat Lannion

Laboratoires de recherche : IRT B<>Com ; Irisa/Inria ; CNRS/Foton ; IETR

Entreprises : Alcatel Lucent, Orange Labs, Thales Brest, Ericsson, Eca Faros, Ixfiber/IxBlue, Keopsys, Apezee, Predicis, Digivoc, Fanuc

Organisations professionnelles : Technopole Anticipa – Adit, Pôle Images et Réseaux, Cluster Photonics Bretagne

Contact (Etablissement support)

Lycée Félix Le Dantec

Rue des Cordiers

22300 LANNION

Téléphone : 02 96 05 61 71

Site web : www.etudier-lannion-tregor.com/Lyceee-Felix-Le-Dantec

Directeur opérationnel du Campus :

David LE ROY

david.le-roy@ac-rennes.fr

campus.lannion@ac-rennes.fr

Téléphone : 02 90 92 04 61

Portable : 06 26 12 11 00

Site web du campus :

<http://lycee-ledantec.fr/le-lycee/le-campus-des-metiers-et-des-qualifications-du-numerique>

Twitter : <https://twitter.com/cmqlannion>