

Centrale Lille

Options d'approfondissement

- Thématique: Construction durable et énergie
 - o Parcours: Construction et matériaux durables
 - o Parcours: Énergie et réseaux intelligents
- Thématique: Systèmes et environnements intelligents
 - o Parcours: Systèmes Intelligents et Réseaux avancés de communications
 - o Parcours: Réseaux du futur et intelligence ambiante
- Thématique: Industrie du futur
 - o Parcours: Industrie 4.0
 - o Parcours: Conception et production durables
- Thématique: De la stratégie à la maîtrise des données
 - o Parcours: Science des données et Intelligence Artificielle
 - o Parcours: Modélisation et Architecture d'entreprise

Filières :

- Créateur d'entreprise
- Responsable de l'innovation et du développement
- Responsable de production ou des opérations- Consultant –Auditeur
- Responsable de projets internationaux
- Chercheur

Lien vers site Ecole Centrale Lille

<https://ecole.centralelille.fr/formation/filieres-metier/>

Centrale Marseille

Options d'approfondissement

- Biotechnologie
- Ingénierie
- Environnement
- Energie
- Photonique et systèmes innovants
- Mécanique
- Signaux, Images et Communications
- Mathématiques
- Management
- Economie
- Finance
- Digital.e.

Filières :

- Audit & Conseil
- Conception & Bureau d'Études
- Entrepreneuriat
- Production et Logistique
- Recherche & Développement
- Management opérationnel

Centrale Nantes

Options

Industrie :

- Aéronautique
- Matériaux et procédés
- Robotique
- Systèmes embarqués et réseaux électriques
- Génie Industriel
- Géomatique, ville et Génie civil**
- Sciences de l'Ingénieur pour l'habitat et l'environnement urbain
- Ville Numérique
- Numérique
- Numérique**
- Informatique
- Mathématiques et applications
- Modélisation et simulation mécanique
- Réalité virtuelle
- Données, analyse, traitement et applications en signal et image

Océan, Énergie

- Production et gestion de l'énergie
- Propulsion et transports
- Santé

Sciences du numérique pour les sciences de la vie et de la santé

Options projets

- Projet Neutralité Carbone
- Paris Scientifique 2024

Filières :

- Développement d'un projet personnel
- Entreprendre / Finance d'entreprise
- Ingénieur d'affaires à l'international
- Ingénierie de la transition écologique
- Ingénierie et numérique pour le patrimoine, l'art et la cult
- Manager, Leader et Communicateur
- Perception et design sonore
- Recherche et développement
- Science et musique
- Disrupt' Campus Nantes

Centrale Paris/Supelec

Options

- Aménagement et Construction dura
- Biotech Engineering
- Énergie
- Génie Industriel
- Mathématiques appliquées
- Mécanique, Aéronautique, Espace
- Physique et Applications
- ingénierie des Systèmes
- Informatiques et Avancés

Les Filières

- Centrale Entrepreneurs
- Conception & Industrialisation de systèmes innovants
- Management Opérationnel
- Management de Projets à l'international
- Métiers de la Recherche
- Stratégie & Finance