

RECRUTEZ DES INGÉNIEURS DE L'AMÉNAGEMENT DURABLE DES TERRITOIRES !



ENTPE

L'école de l'aménagement durable des territoires

/// Vous souhaitez faire une offre de stage, de travail de fin d'études ou d'emploi junior dans les domaines transport, génie civil, bâtiment, environnement ou ville, territoire, aménagement ?

Déposez vos offres sur le Career Center de l'ENTPE
https://entpe.jobteaser.com/fr/recruiter_account/sign_in

NATURE DE L'OFFRE	PÉRIODE ET DURÉE	DÉPÔT D'OFFRES
Stage d'insertion en milieu professionnel : 1 ^{re} année	4 à 8 semaines Entre mi-juin et fin août	À partir de février
Stage de mise en situation professionnelle : 2 ^e année	18 semaines Début avril à mi-août	À partir d'octobre
Travail de fin d'études : 3 ^e année/master	12 à 20 semaines Début avril à mi-août	À partir de novembre
Offre d'emploi junior : jeunes diplômés	CDI, CDD (+ de 3 mois), volontariat international en entreprise, détachements, CDIC	Dépôt permanent
Césure	Jusqu'à 6 mois à partir de septembre	À partir de janvier

Les stages font partie intégrante de la formation des étudiants-ingénieurs et des étudiants en master de l'ENTPE. Ils s'insèrent dans le projet pédagogique et permettent la compréhension du monde du travail, ainsi que l'acquisition d'un savoir-faire et d'un savoir-être professionnel.

/// STAGE D'EXÉCUTION en 1^{re} année

Insertion en milieu professionnel

Le stage d'Insertion en milieu professionnel vise à découvrir le fonctionnement d'une structure, la nature du travail d'exécution et les relations entre opérateurs et cadres.

Effectué en fin de première année, ce stage pratique réalisé dans une position hiérarchique d'exécutant dure au minimum quatre semaines. Pendant ce stage, l'élève doit être acteur et être intégré dans une équipe d'ouvrier où son statut d'étudiant-ingénieur doit ici, être oublié.

/// STAGE D'APPLICATION en 2^e année

Mise en situation professionnelle d'ingénieur

Le stage de mise en situation professionnelle vise à découvrir les métiers de l'ingénieur par une intégration active dans une équipe et à travers une activité de production technique personnelle.

La fonction exercée et le travail effectué correspondent, sur une période relativement courte, à ce qui est demandé à un ingénieur en début de carrière. Outre le travail de production technique, un travail d'analyse des relations sociales au sein d'un groupe professionnel est également demandé.

/// TRAVAIL DE FIN D'ÉTUDES en 3^e année/master

Réalisation d'un projet d'ingénieur

Ce travail clôt la formation d'ingénieur via une mission en entreprise, collectivités, établissement publics, service de l'État ou dans un laboratoire.

Il s'agit de mener à bien une étude de haut niveau sur les plans scientifiques, techniques et méthodologiques qui s'appuie le cas échéant sur un projet en cours de l'employeur.

Il se conclut par la rédaction d'un mémoire écrit et une soutenance orale devant un jury.

Le TFE offre une véritable opportunité de recrutement :
 la majorité des ingénieurs civils ont été embauchés à la suite de leur TFE.

THÉMATIQUES ET MOTS CLÉS

BÂTIMENT

contact : richard.cantin@entpe.fr

Structures et techniques constructives / Gestion du patrimoine immobilier
Conception et chantier / Bâtiment neuf et réhabilitation / Architecture
Performance énergétique / Transition écologique / Green building / Bâtir vert et éco quartiers
Équipements et installations techniques
Usages, confort, ambiances et climat (acoustique, éclairagisme, thermique, qualité d'air, etc.)



GÉNIE CIVIL

contacts : alireza.turesavadkoohi@entpe.fr - antonin.fabbri@entpe.fr

Calcul et conception des ouvrages d'art, des structures ou des bâtiments
Entretien et réparation des structures / Dynamique des structures
Matériaux traditionnels et innovants de la construction / Processus de fabrication
Mécanique des sols / Routes / Recherche en Génie Civil
Maîtrise d'œuvre / Contrôle et gestion de chantier

MOBILITÉ ET TRANSPORT

contact : patrick.bonnel@entpe.fr

Exploitation des infrastructures, des réseaux / Analyse de la mobilité
Transport intelligent / Modélisation dynamique des trafics / Sécurité
Économie des transports / Évaluation de projets et politiques de transport / Politique publique
Diagnostic territorial / Régulation économique / Planification des transports
PDU / Schémas d'orientation / Analyse économique des territoires / Analyse territoriale
Modélisation transport / Modélisation des interactions transport-urbanisme
Enquête déplacement / Marketing transport / Exploitation des réseaux de transport public
Transports durables et transition énergétique / Transport et territoire / Économie urbaine



AMÉNAGEMENT / POLITIQUES URBAINES

contact : françois.duchêne@entpe.fr

Acteurs et outils de l'urbanisme / Économie urbaine des territoires
Morphologie urbaine / Transition énergétique et aménagement
Villes durables / Villes et sciences humaines et sociales
Promotion immobilière et politiques de l'habitat / Politiques foncières
Ingénierie financière et montage d'opération / Risques et aménagements
Interventions dans les quartiers sociaux / Conception des espaces publics



RISQUES, POLLUTIONS, NUISANCES / COURS D'EAU, LITTORAL, VOIES NAVIGABLES

contact : bernard.clement@entpe.fr

Évaluation environnementale / Études d'impact / Gestion des pollutions et nuisances
Gestion des risques industriels, naturels et urbains
Hydraulique des cours d'eau / Hydrogéologie / Hydrologie
Assainissement / Traitement des déchets / Gestion de l'eau / Énergie et climat
Bilan carbone / Prise en compte de la biodiversité / Analyse du cycle de vie

Relation entreprise - Nadine SULZER

Directrice adjointe
Direction du développement, de la formation continue et de l'international
nadine.sulzer@entpe.fr - **33 (0) 472 047 003**

Convention de stage - Denis BOLUSSET-LI

Responsable du service
Service scolarité et gestion administrative des étudiants
Direction de la formation initiale
denis.bolusset-li@entpe.fr - **33 (0) 472 047 714**