

EARTH SCIENCES & ENVIRONMENT ENGINEER - STUDENT



ENGINEERS GRADUATING FROM UNILASALLE WITH A SPECIALISATION IN EARTH SCIENCES AND ENVIRONMENT ARE EMPLOYED IN ALL AREAS OF THE GROUND AND SUBSOIL OF GEOSCIENCES AND THE ENVIRONMENT.

ENGINEERS WORK EITHER IN ONE OF THE SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL FIELDS THAT THEY HAVE BEEN ABLE TO DEVELOP AT THE END OF THEIR COURSE (ENERGY RESOURCES, MINERAL RESOURCES, GEOTECHNICS AND NATURAL HAZARDS, WATER AND THE ENVIRONMENT, DIGITAL GEOLOGY) OR ON THE BASIS OF THE SPECIFIC TOOLS AND METHODS THAT THEY HAVE EXPERIENCED (GEOPHYSICS, DIGITAL GEOLOGY, GEOMATICS, REMOTE SENSING, ETC.).

CAREER PATH

LANDSCAPING AND ENVIRONMENT COURSE

GEO-ENERGIES, CLIMATIC RISKS AND TERRITORIES COURSE

SUSTAINABLE MINERAL RESOURCES

3

YEARS

START OF THE YEAR IN
SEPTEMBER

2

INTERNSHIPS
END OF 2ND YEAR
(3 MONTHS) &
END OF THE 3RD YEAR
(6 MONTHS)

180

ECTS

60 ECTS PER YEAR

B2

REQUIRED
IN
ENGLISH

1

CAMPUS
BEAUVAIS

STATUS

STUDENT STATUS (FISE) ;
CONTINUING EDUCATION (FC) AND APEL.

ADMISSIONS (FISE, FC AND APEL)

ADMISSION TO 1ST YEAR OF THE ENGINEERING CYCLE:
HOLDERS OF A LICENSE 2 OR 3, BUT 2 OR 3, BCPST2 OR
FROM THE INGENI'UP COMPETITION AND FOREIGN DIPLOMAS.

ADMISSION TO 2ND YEAR OF THE ENGINEERING CYCLE:
HOLDERS OF A MASTER 1, BUT 3 AND LICENSE 3 AND FOREIGN
DIPLOMAS.

APPLY ON THE UNILASALLE WEBSITE
FILE AND INTERVIEW

TEACHING LANGUAGE

FRENCH AND ENGLISH DEPENDING ON 2ND AND 3RD YEAR
SPECIALISATION.

TUITION FEES (2023-2024)

7 100€

INGÉNIEUR EN GÉOSCIENCES ET ENVIRONNEMENT - ETUDIANT

LES INGÉNIEURS DIPLOMÉS DE L'INSTITUT POLYTECHNIQUE UNILASALLE SPÉCIALITÉ GÉOSCIENCES ET ENVIRONNEMENT SONT EMPLOYÉS DANS TOUS LES DOMAINES DU SOL ET SOUS-SOL DES GÉOSCIENCES ET DE L'ENVIRONNEMENT.

L'INGÉNIEUR ÉVOLUE SOIT DANS UN DES DOMAINES SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES QU'IL A PU APPROFONDIR EN FIN DE CURSUS (RESSOURCES ÉNERGÉTIQUES, RESSOURCES MINÉRALES, GÉOTECHNIQUE ET RISQUES NATURELS, EAU ET ENVIRONNEMENT, GÉOLOGIE NUMÉRIQUE) SOIT SUR LA BASE DES OUTILS ET MÉTHODES SPÉCIFIQUES QU'IL A EXPÉRIMENTÉ (GÉOPHYSIQUE, GÉOLOGIE NUMÉRIQUE, GÉOMATIQUE, TÉLÉDÉTECTION, ETC.).

Les parcours métiers

AMÉNAGEMENT ET ENVIRONNEMENT

GEO-ENERGIES, CLIMATIC RISKS AND TERRITORIES

RESSOURCES MINÉRALES DURABLES

3

ANS

RENTÉE EN SEPTEMBRE

2

STAGES

FIN DE 2ÈME ANNÉE
(3 MOIS) &
FIN DE 3ÈME ANNÉE
(6 MOIS)

180

ECTS

60 ECTS PAR ANNÉE

B2

OBLIGATOIRE
EN
ANGLAIS

1

CAMPUS
BEAUVAIS

STATUT

FORMATION INITIALE SOUS STATUT ETUDIANT (FISE) ;
FORMATION CONTINUE (FC) ET VAE

ADMISSIONS (FISE, FC ET VAE)

ADMISSION EN 1ÈRE ANNÉE DU CYCLE INGÉNIEUR :
TITULAIRE D'UNE LICENCE 2 OU 3, BUT 2 OU 3, BCPST2 OU
ISSU DU CONCOURS INGENI'UP ET DIPLÔMES ÉTRANGERS

ADMISSION EN 2ÈME ANNÉE DU CYCLE INGÉNIEUR :
TITULAIRE D'UN MASTER 1, BUT 3 ET LICENCE 3 ET DIPLÔMES
ÉTRANGERS

CANDIDATURE SITE UNILASALLE
DOSSIER ET ENTRETIEN

LANGUES D'ENSEIGNEMENT

FRANCAIS ET ANGLAIS EN FONCTION DE LA SPÉCIALISATION
DE 2ÈME ET 3ÈME ANNÉE.

COÛT DE SCOLARITÉ (2023-2024)

7 100€