
**LISTE DES FORMATIONS PLEINEMENT ANCRÉES
DANS LE DÉVELOPPEMENT DURABLE**

40
DIPLÔMES
TOURNÉS
VERS
LA SOCIÉTÉ
ET LA
PLANÈTE

L'UNIVERSITÉ EST UN PILIER DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

Quand on pense développement durable, on pense souvent à l'écologie alors que ce concept est bien plus large. Il s'agit avant tout de l'équilibre entre l'environnement, l'économie et le social. Par conséquent, de nombreux métiers peuvent y contribuer. C'est surtout une question d'approche !

À l'université de Caen Normandie, 1 diplôme sur 5 intègre pleinement la notion de développement durable !

Parmi nos BUT, licences, licences professionnelles, masters et diplômes d'ingénieur, il y a une vraie intégration de ces enjeux. Tous les 5 ans, l'université renouvelle son offre de formation. La nouvelle offre 2022-2026 propose 40 formations directement liées au développement durable, soit 19 de plus que pour la période 2017-2021. Et dans les autres diplômes, il y a de plus en plus d'enseignements et de projets d'ouverture et de sensibilisation.

Arts - lettres - langues ; droit - économie - gestion ; sciences - technologies - santé ou sciences humaines et sociales, le développement durable touche tous les secteurs.

L'université et le développement durable

Au-delà de la formation, l'université fait de cette thématique une priorité. Elle a entrepris depuis plusieurs années un ambitieux programme de rénovation immobilière qui permettra une baisse drastique des émissions de gaz à effet de serre. Elle soutient les initiatives étudiantes pour des campus agréables et durables avec l'organisation du Hackathon *Campus de demain*. Co-organisatrice du Normandurable, salon des métiers de la Transition écologique, elle participe à la rencontre entre les étudiants, les diplômés et un secteur socio-économique à forte valeur ajoutée. Enfin, grâce à des chercheurs impliqués, elle contribue au développement des connaissances et au partage des découvertes avec le grand public.

7 BUT

Le Bachelor universitaire de technologie (BUT) se prépare après un baccalauréat en 3 ans dans un Institut universitaire de technologie (IUT). Il permet d'obtenir le grade de Licence. Un DUT est délivré au bout des deux premières années. Avec le BUT, les étudiants continuent à profiter d'un enseignement universitaire et technologique encadré par des équipes pédagogiques mixtes expérimentées. Le cursus s'articule toujours autour de mises en situation professionnelles et de périodes en entreprise sous forme de stages ou en alternance.

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

BUT Génie biologique

Parcours Sciences de l'environnement et écotechnologies

Formation initiale



BUT Génie mécanique et productive

Parcours Conception et production durables

Formation initiale, alternance



BUT Hygiène sécurité environnement

Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux

Formation initiale, alternance



BUT Génie chimique et génie des procédés

Parcours Contrôle, pilotage et optimisation des procédés

Formation initiale



BUT Génie industriel et maintenance

Parcours Ingénierie des systèmes pluritechniques

Formation initiale, alternance



BUT Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques

Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie

Formation initiale



SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

BUT Carrières sociales

Parcours Ville et territoires durables

Formation initiale



6 LICENCES

La licence est un diplôme permettant d'acquérir des compétences disciplinaires, préprofessionnelles, linguistiques et transversales. La licence se prépare en 3 ans après le baccalauréat. Elle est constituée de 6 semestres, divisés chacun en unités d'enseignement : les UE. Quand un étudiant valide les acquis d'une UE, l'université lui attribue des crédits capitalisables et transférables, les ECTS (European Credit Transfert and accumulation System). Un semestre correspond à 30 ECTS. Une licence équivaut alors à 180 ECTS.

L'enseignement d'au moins une langue vivante est obligatoire mais chaque étudiant crée son propre parcours et fait ses choix au fur et à mesure de sa progression à l'université.

DROIT, ÉCONOMIE, GESTION

Licence Gestion

Parcours Management du social, de la santé et de la solidarité

Formation initiale, alternance, formation professionnelle



SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

Licence Géographie et aménagement

Formation initiale



Licence Sociologie

Le parcours Sciences sociales est proposé en enseignement à distance (EAD).

Formation initiale



La licence se prépare au sein d'une Unité de formation et de recherche (UFR) ou d'un Institut. La licence comporte de 20 à 30 heures de cours par semaine combinant Cours magistraux (CM), Travaux dirigés (TD) et / ou Travaux pratiques (TP) et éventuellement un stage. Les licences sont pluridisciplinaires et fondées sur la spécialisation progressive pour permettre à l'étudiant de s'orienter et de développer son projet professionnel. Chaque étudiant a la possibilité de personnaliser son parcours de formation en choisissant de poursuivre son cursus au sein de la même mention de licence, d'une autre mention du même portail, ou d'une autre mention d'un autre portail. À l'issue de la 2^e année de licence, l'étudiant peut candidater en licence professionnelle afin d'envisager une insertion sur le marché de l'emploi à bac +3. Si l'étudiant vise un bac +5, la licence générale permet de candidater pour poursuivre des études en master.

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence Sciences de la Terre

Formation initiale



Licence Sciences de la vie et de la Terre

Formation initiale



Licence Sciences de la vie

Formation initiale



7 LICENCES PRO

Ce diplôme professionnel se prépare en 1 an (2 semestres). La licence professionnelle est en accès sélectif sur dossier et/ou entretien ; ouverte aux diplômés français et étranger de niveau Bac+2, soit 120 ECTS (L2, BTS, DUT) ou sur validation des acquis. Elle permet aux étudiants d'acquérir rapidement une qualification professionnelle répondant à des besoins/métiers identifiés. La formation combine enseignements théoriques et pratiques, apprentissage de méthodes avec participation de professionnels et stage obligatoire de 12 à 16 semaines.

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence pro Métiers de la protection & de la gestion de l'environnement

Parcours

Restauration écologique
& développement durable

Formation initiale, alternance,
formation continue



Licence pro Métiers du BTP: performance énergétique et environne- mentale des bâtiments

Formation initiale, alternance,
formation continue



Licence pro Sécurité des biens et des personnes

Parcours Gestion
des risques en entreprises
(sécurité-environnement)

Alternance, formation continue



SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

Licence pro Cartographie, topographie et systèmes d'information géographique

Parcours SIG · Diagnostic
et aménagement
des territoires

Formation initiale, formation
continue



Licence pro Métiers de l'industrie: conception de produits industriels

Parcours Éco-conception
& industrialisation

Formation initiale, alternance,
formation continue



Licence pro Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement

Parcours Management
de la qualité - sécurité -
environnement

Alternance, formation continue



Licence pro Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement

Parcours Environnement,
agriculture, paysage
et territoires ruraux

Formation initiale, formation
continue



(19 PARCOURS)

14

MASTERS

Le master est accessible après une licence ou tout autre diplôme français et étranger correspondant à 180 ECTS. Le Master est constitué de 4 semestres, organisés comme ceux de la licence.

Il délivre un diplôme de niveau bac+5, après l'obtention de 120 ECTS. Il permet aux étudiants une insertion professionnelle ou peut constituer une première étape vers les études doctorales. L'accès à la première année de master est sélectif. Les critères d'admission et de capacité d'accueil sont définis par chaque université.

ARTS, LETTRES, LANGUES

Master Langues étrangères appliquées

Parcours Développement durable : stratégies de concertation et de communication

Formation initiale, formation continue



Parcours Expert en projets européens au service du développement local

Formation initiale, formation continue



DROIT, ÉCONOMIE, GESTION

Master Économie appliquée

Parcours Études socio-économiques et développement durable

Formation initiale



Master Gestion de production logistique achat

Alternance, formation continue



Master Management sectoriel

Parcours Management de l'économie solidaire - Développement Durable

Formation initiale, alternance, formation continue



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Master Agrosciences, environnement, territoires, paysage, forêt

Parcours

Gestion et valorisation
agri-environnementale

Formation initiale



Master Biologie, agrosciences

Parcours

Ecoproduction,
biotechnologies
végétales
et biovalorisation

Formation initiale



Master Chimie

Parcours Catalyse,
environnement
et développement
durable

Formation initiale



Parcours Contrôle
de l'environnement
industriel

Formation initiale



Master Physique

Parcours Contrôle
de l'environnement
industriel

Formation initiale



Master Sciences de la mer

Parcours Ecosystèmes
côtiers et physiologie
des espèces exploitées
par la pêche
& l'aquaculture -
professionnel

Formation initiale



Parcours Ecosystèmes
côtiers et physiologie
des espèces exploitées
par la pêche
& l'aquaculture -
recherche

Formation initiale



Master Sciences de la matière

Parcours Matériaux
avancés pour l'énergie

Formation initiale



SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

Master Géographie, aménagement, environnement & développement

Parcours Environnement,
risques et diagnostics
territoriaux

Formation initiale, formation
continue



Parcours Territoires
en transition : métiers
du diagnostic et
du développement local

Formation initiale, formation
continue



Master Psychologie

Parcours Psychologie
sociale et conduite du
changement : diagnostic
et intervention

Formation initiale, formation
continue



Master Sociologie

Parcours Gouvernance
des risques et de
l'environnement

Formation initiale



Parcours Vulnérabilités

Formation initiale



Master Urbanisme et aménagement

Parcours Aménagement
durable, urbanisme
renové, assistance
à maîtrise d'ouvrage

Formation initiale, alternance,
formation continue.



1 DIPLÔME D'INGÉNIEUR

**SCIENCES,
TECHNOLOGIES,
SANTÉ**

**Diplôme
d'ingénieur
agro-alimentaire**

Formation initiale, alternance,
formation continue



UNIVERSITÉ DE CAEN NORMANDIE
ESPLANADE DE LA PAIX - CS 14032
14032 CAEN CEDEX 5



UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE



DÉMARCHE CAMPUS 30
LE DÉVELOPPEMENT DURABLE
AU CŒUR DE L'UNIVERSITÉ