

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2025
N° appel à candidatures :	60GC - 4C
Publication :	05/09/2025
Etablissement :	UNIV. AMIENS (IUT AMIENS)
Lieu d'exercice des fonctions :	AMIENS Avenue des Facultés 80025
Section1 :	60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
Composante/UFR :	IUT D AMIENS - Département GCCD (génie civil construction durable)
Laboratoire 1 :	UR3899(200415159P)-LABORATOIRE DES TECHNOLOGIES...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	05/09/2025
Date de clôture des candidatures :	25/09/2025, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	04/09/2025

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	Contact pédagogique : Christophe SEIGNEUR (03.22.53.40.41) Contact scientifique : Geoffrey PROMIS (03.22.53.40.38)
Contact administratif:	Elise DEVAUX
N° de téléphone:	03.22.53.40.11
N° de fax:	03.22.89.66.33
E-mail:	elise.devaux@u-picardie.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://www.u-picardie.fr/recrutement-ater

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	De formation Génie Civil, le candidat ou la candidate recruté(e) aura en charge des enseignements dans le domaine des solutions techniques en bâtiment, du dimensionnement, des matériaux de construction, de la programmation de l'exploitation et de la maintenance des ouvrages, cf détail du profil
Job profile :	CIVIL ENGINEERING
Champs de recherche EURAXESS :	Civil engineering - Engineering

Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

ATER 2025

Appel à candidature

Année de campagne : 2025

Établissement : UNIVERSITÉ D'AMIENS

Lieu d'exercice des fonctions : AMIENS (80)

Section : 60 – Mécanique, génie mécanique, génie civil

Composante/UFR : IUT Amiens, département Génie Civil - Construction Durable

Contact pédagogique : Christophe SEIGNEUR (03.22.53.40.41)

Contact scientifique : Geoffrey PROMIS (03.22.53.40.38)

Contact administratif : Élise DEVAUX (03.22.53.40.11)

Dossier à déposer sur l'application : <https://www.u-picardie.fr/recrutement-ater>

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :

De formation Génie Civil, le candidat ou la candidate recruté(e) aura en charge des enseignements dans le domaine des solutions techniques en bâtiment, du dimensionnement, des matériaux de construction, de la programmation de l'exploitation et de la maintenance des ouvrages, du BIM, de l'ACV et de l'informatique appliquée au génie civil. Il ou elle devra également participer aux différentes tâches inhérentes à la vie du département, tels que, par exemple, les projets tutorés, les visites de chantier, la correction des rapports de stage et la participation aux soutenances de stage des étudiants, ainsi qu'une implication forte aux réunions pédagogiques et dans la mise en œuvre des situations professionnelles proposées aux étudiants.

La personne recrutée intégrera l'équipe EMAS (ÉcoMatériaux hAbitat Soutenable) du Laboratoire des Technologies Innovantes (UR 3899), qui investit la performance environnementale de l'enveloppe des bâtiments, notamment à travers la valorisation de ressources à faibles impacts environnementaux (bioressources, recyclage et technologies innovantes de mise en œuvre des matériaux...).

Job profile : ENGINEERING

Champs de recherche EURAXESS :

Spécifications détaillées de cet appel à candidature :

Activités pédagogiques

Le candidat ou la candidate apportera son expertise et son savoir-faire professionnel dans les domaines de la **construction**, du dimensionnement des ouvrages et des matériaux de construction, de la programmation de l'exploitation et de la maintenance des ouvrages, du BIM, de l'ACV, ainsi que dans la maîtrise des outils informatiques. Son apport permettra aux étudiants préparant le Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) d'être confrontés à des études de cas concrets, dans une démarche professionnelle, par compétences, notamment dans le cadre de l'interaction entre ressources et situations professionnelles.

Le candidat ou la candidate assurera des enseignements sous différents formats (travaux dirigés, travaux pratiques et suivi de projets) dans les champs disciplinaires suivants, en fonction des besoins du département, au cours de la première année de BUT GCCD :

- **R1.1 Outils informatiques.** Enseignement avancé de tableurs et de solutions de traitement de texte (Microsoft office notamment).
- **R1.5 Technologie et analyse des structures porteuses et SAE 1.1 Etude d'exécution d'un ouvrage de bâtiment.** Cette combinaison de ressource et de Situation d'Apprentissage et d'évaluation (SAE) vise une initiation des étudiants aux modes constructifs, notamment en gros œuvre avec les structures porteuses, la lecture de plans et la descente de charges. La SAE associée permet de mettre les étudiants dans une situation professionnelle lui permettant de combiner la ressource R1.5 avec des ressources externes pour faire la preuve de l'acquisition de la compétence ciblée. Cette SAE cible l'étude structurelle d'un bâtiment.
- **R1.9 et R2.8 Mécanique des structures (Travaux Pratiques)** et les SAEs associées. Lors de ces ressources, l'étudiant doit se familiariser avec l'équilibre statique, le tracé des diagrammes des efforts de cohésion internes et les notions d'inertie, de contraintes et de déformations dans un élément de structure.
- **R1.12 et R2.8 Méthodes Gestion et Management** et les SAE associées, où l'initiation aux modes constructifs d'éléments courant d'une construction permettra la préparation de métré, de devis et la planification de la réalisation de ces ouvrages.
- **R1.14 Connaissance des principaux matériaux de construction.** Cette ressource permet la présentation aux étudiants des différents matériaux de construction, notamment les matériaux bio-sourcés, métal, bois, béton et leurs propriétés microstructurales, altération et vieillissement.
- **R2.11 Matériaux granulaires, sols et ré-emploi routier (Travaux Pratiques)** lors de laquelle les granulats de construction sont présentés et caractérisés, dans une démarche professionnelle. Le matériau sol est également étudié pour déboucher notamment sur l'utilisation du Guide des Terrassements Routiers (GTR) et des codes de ré-emploi.
- **R2.12 Matériaux liants, bétons et enrobés** qui présente les méthodes de composition et l'adjuvantation des mortiers, béton et enrobés. La SAE 2.7 Bilan technique nécessaire pour le suivi d'un ouvrage sera également partiellement prise en charge par le candidat ou la candidate.

Le candidat ou la candidate pourrait également s'investir en deuxième, voire troisième année du BUT GCCD, en fonction de **ses propres motivations et intérêts** et des besoins du département, notamment dans les ressources et SAEs associées suivantes :

- R3.15 Analyse multicritère et ACV
- R3.8 et R4.6 Stabilité des constructions
- R3.11 et R4.9 Management, Gestion et Méthodes
- R3.13 Gestion Technique et Pathologies
- R4.10 Déconstruction
- R4.11 Défaillance structurelle

- R5.5 Coût global
- R5.16 Programmation exploitation et maintenance
- R5.17 Economie circulaire

Une définition des objectifs de ces ressources et SAE est disponible dans le Programme National du diplôme de BUT Génie Civil – Construction Durable, à l'adresse suivante : <https://www-iut.univ-lehavre.fr/category/gccd/programme-national-gccd/>

Un investissement important du candidat ou de la candidate pourrait être attendu au regard du potentiel de postes ouverts dans la section CNU60 chaque année.

Tous ces enseignements seront abordés en équipe avec des enseignants et enseignants-chercheurs titulaires du département d'Amiens. Le candidat ou la candidate devra alors faire preuve d'une bonne capacité de travail en équipe, d'une écoute active et de sens du relationnel afin d'assurer une intégration efficace au sein de l'équipe pédagogique.

Le candidat ou la candidate devra alors concevoir et mettre en œuvre des **enseignements technologiques** spécifiés dans le cadre du Programme National du BUT Génie Civil et Construction Durable, et des **situations d'apprentissage et d'évaluation**. Il ou elle transmettra des connaissances disciplinaires, fera acquérir des compétences, des attitudes et des savoir-faire et concevra des modalités d'évaluation. Enfin, il ou elle contribuera au fonctionnement du département et au travail d'équipe. La maîtrise de l'approche par compétences sera alors grandement appréciée.

Le candidat ou la candidate participera aux tâches collectives du département Génie Civil et Construction Durable, en formation initiale. Il assurera, en sus de ses enseignements, le suivi d'étudiants en stage comme en alternance (correction de rapports et participation aux soutenances). Il ou elle prendra une part active à l'élaboration, au suivi et à l'organisation des projets en BUT GCCD.

Il ou elle devra également participer aux missions spécifiques et classiques d'un département d'IUT : suivi d'étudiants dans le cadre du module de projet personnel et professionnel, présentation du département lors de différents salons, JPO, forum de l'étudiant, commissions d'admission, commissions de fin de semestre, etc. ...

Activités de recherche

Le candidat ou la candidate intégrera le Laboratoire des Technologies Innovantes (UPJV – UR3899), et plus particulièrement l'équipe « ÉcoMatériaux hAbitat Soutenable » afin de s'impliquer dans une activité de recherche en lien avec ses thématiques scientifiques. L'ambition de l'équipe est d'optimiser les performances énergétiques et environnementales de l'enveloppe des bâtiments en exploitant au mieux la diversité des ressources disponibles, tout en assurant le confort des occupants et la qualité de l'air ambiant. Son domaine d'activités concerne les matériaux de construction, la valorisation de co-produits industriels et de bioressources dans les composites minéraux et organiques, le développement de solutions techniques géosourcées, le confort hygrothermique et la santé des occupants, ainsi que la qualité de l'air intérieur.

Le candidat ou la candidate pourra alors s'impliquer dans les projets de recherche actuellement en cours au sein de l'équipe de recherche en mettant ses compétences scientifiques et savoir-faire au service du laboratoire. Fortement sensibilisé.e à l'économie circulaire, il ou elle présentera des connaissances tant expérimentales que numériques, aisément valorisables dans le cadre des activités de recherche en cours, dans les domaines suivants :

- Transferts de chaleur et de masse couplés au sein de parois de bâtiments à base de matériaux biosourcés,
- Méthodologie d'analyse de cycle de vie appliquée aux matériaux biosourcés,
- Modélisation énergétique multi échelle : du bâtiment au territoire en passant par le quartier,
- Ou d'autres activités fortement complémentaires avec les axes stratégiques du laboratoire de recherche d'accueil.

• **Enseignement :**

Département d'enseignement : Département Génie Civil et Construction Durable

Lieu(x) d'exercice : IUT AMIENS (80)

Équipe pédagogique : département Génie Civil – Construction Durable

Nom du directeur du département : Christophe SEIGNEUR (Génie Civil et Construction Durable)

Téléphone du directeur du département : 03 22 53 40 41

E-mail du directeur du département : christophe.seigneur@u-picardie.fr

URL du département : <http://www.gc.iut-amiens.fr/>

• **Recherche :**

Unité de recherche de rattachement du poste d'ATER : Laboratoire des Technologies Innovantes

Lieu(x) d'exercice : AMIENS (80)

Nom du directeur de l'unité de recherche : Geoffrey PROMIS

Téléphone du directeur de l'unité de recherche : 03.22.53.40.38

E-mail du directeur de l'unité de recherche : directeur.lti@u-picardie.fr

URL de l'unité de recherche : www.u-picardie.fr/lti

Thématique de recherche de l'unité : éco-conception de matériaux et développement de pratiques soutenables pour un habitat respectueux de l'environnement (équipe EcoMatériaux hAbitat Soutenable EMAS)

Autres informations :

Compétences particulières requises :

- Maîtriser les technologies et techniques du BTP et notamment l'étude structurelle des ouvrages et leur dimensionnement
- Connaître les matériaux de construction, leurs propriétés et méthodes de caractérisation
- Maîtriser la langue française à l'écrit et l'oral
- Maîtriser les savoirs didactiques et pédagogiques
- Faire preuve d'écoute active et avoir l'esprit d'équipe
- Avoir le sens du relationnel
- Être doté d'esprit critique et d'ouverture intellectuelle
- Faire preuve de savoir être

Les candidatures s'effectuent par voie électronique sur le site internet du ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche

et de l'innovation (ALTAIR)

L'application est ouverte du 5 septembre 2025 jusqu' au 25 septembre 2025 à 16h00 (heure de Paris).

Le **dossier de candidature** (téléchargeable sur l'application Altaïr) est à transmettre par voie numérique au plus tard **le 29 septembre 2025 à 16 h 00 (heure de Paris)** sur la plateforme dédiée au recrutement des ATER :

<https://www.u-picardie.fr/recrutement-ater>

sous forme d'un seul fichier en format PDF libellé comme suit :

Candidature ATER – n° de section CNU – NOM Prénom – référence ALTAIR (n° de l'appel à candidature)

Par exemple Candidature ATER – section CNU **60** – NOM-prénom - ALTAIR appel à candidatures n° **60GC - 4C**

Consignes pour l'envoi dématérialisé :

1) Vous indiquerez une adresse électronique valide que vous consultez régulièrement

2) Un courrier électronique vous sera adressé après validation de votre candidature sur Galaxie.

Dans ce courriel (en provenance de l'adresse EsupDematEC@u-picardie.fr) seront indiqués une adresse URL et vos identifiants nécessaires pour déposer votre dossier de candidature en fichier numérique.

Aucun dossier papier ne sera accepté.

Nous vous rappelons que si vous postulez sur plusieurs sections CNU, vous devez établir autant de candidatures que de sections visées.

Tout dossier hors délai sera déclaré irrecevable.

La recherche de mots-clés sur ALTAIR n'est pas toujours optimale. Lorsque vous recherchez une section CNU, il vous est conseillé de ne pas indiquer de mots-clés.

Le dossier de candidature correspondant à votre situation est téléchargeable sur l'application ALTAIR

ATTENTION

Clôture de l'enregistrement des **candidatures** sur l'application
ALTAIR

25 septembre 2025, 16 heures, heure de Paris

Date et heure limite du dépôt **des documents dématérialisés**
sur la plateforme de l'établissement DEMATEC

29 septembre 2025, 16 heures, heure de Paris