

Licence en Génie civil - Aménagement & environnement (A&E)

Référentiel du diplôme

Contrairement à ce qui est indiqué dans le système d'information national du Cnam, et que l'on essaiera de faire corriger, ces deux diplômes ne sont pas en présentiel (PRE) ni en hybride (HYB) mais en FOD émise par le Cnam de Paris. Cependant, en FOD, il existe aussi des séances en présentiel optionnel.

Licence STS en Génie civil, parcours Aménagement & environnement

puis, si vous voulez consulter le référentiel de l'ensemble du parcours ingénieur en Aménagement et environnement (ex-CYC68 devenu CYC8304A) :

cliquer dans le menu sur votre gauche (sur fond gris) le lien Aménagement & environnement (HTT) / Ingénieur quant à la fiche Conseils A&E, à gauche également dans le menu sur fond gris, vous n'avez pas à la lire si vous êtes un(e) nouvel auditeur; c'est la fiche de conseils de l'an dernier qui concerne les UE de l'an dernier : je la laisse uniquement à l'attention des auditeurs de l'an dernier, pour qu'ils puissent retrouver leurs repères, bien que les UE GGC et CCV n'existent plus.

S'inscrire aux UE et venir au cours

Pour commencer cette licence en L3, il n'y a pas de dossier d'inscription. Comme tous les diplômés en HTT, l'auditeur reste salarié ou travailleur indépendant ou en recherche d'emploi, et n'a donc pas le statut d'étudiant. Il faut s'inscrire aux UE constituant la L3, les réussir, puis déposer à la fin de l'année un dossier de demande de diplomation L3, sous réserve d'avoir acquis une année d'expérience professionnelle. Donc la seule chose à faire sur le plan administratif est de **s'inscrire au début du mois de septembre à des UE choisies à la carte sur l'application du site web du Cnam de Paris**(<http://www.cnam-paris.fr/m-inscrire/m-inscrire-630212.kjsp>).

En fonction du projet de formation individuel et de sa disponibilité, l'auditeur prend dans son panier les UE de son choix parmi celles ouvertes à l'inscription, à la fois des UE du premier semestre et du second semestre. On peut les prendre toutes. Ces UE se déroulent en FOD et un soutien facultatif est assuré chaque semaine le samedi de 9h à 17h30 ; c'est à Paris, métro "Arts et Métiers", au 2 rue Conté (75003), site Montgolfier, salle de Géologie appliquée au BTP, accès sur cour, porte au Rez-de-chaussée située à côté de l'accès 39.

Le mercredi 03 octobre, aura lieu la journée d'accueil du parcours A&E (cf. information ci-contre). On fera notamment une réunion d'information sur le déroulement précis de ces UE (calendrier des webinaires, excursions, examens, etc.). Venez à l'adresse indiquée ci-dessus pour rencontrer l'enseignant responsable du parcours, sinon écrivez-lui à : olivier.fouche-grobla@lecnam.net

Contactez-le pour toute question concernant votre parcours personnalisé à construire autour du cursus Aménagement & environnement.

Journée d'accueil du parcours A&E (licence et ingénieur en Aménagement & environnement)

le 03 octobre

Le parcours Aménagement & environnement (licence en génie civil parcours A&E, puis diplôme d'ingénieur BTP - parcours A&E) sera présenté à sa nouvelle promotion ou aux personnes intéressées tardivement, le mercredi 03 octobre de 14h00 à 21h30 :

- 14h : exposition de posters scientifiques sur les sols et les eaux ;
- 15h30 : visite de l'exposition de minéraux ;
- 16h30 : découverte du laboratoire de mécanique et hydraulique des sols ;
- 17h : discussion informelle collective avec des enseignants ;
- 18h : exposé par un(e) élève en fin de cursus ingénieur ;
- 21h45 : fin de la journée.

Inscription par simple courriel auprès de : Olivier Fouché, olivier.fouche-grobla@lecnam.net

...afin de nous permettre d'anticiper sur la fréquentation de nos locaux ce jour-là (cf. adresse dans la colonne ci-contre et plan en bas de page). Indiquez dans quelle plage horaire vous comptez participer.

Combien d'UE suivre et dans quel ordre ?

Ces UE sont conçues pour être travaillées et réussies en FOD totale ; le compte de l'auditeur sur la plateforme (moodle) de la FOD sera ouvert quelques jours après son inscription à une UE (inscription = paiement), ce qui se fait en ligne (adresse web vue ci-dessus) ou à la Scolarité, à l'accès 17 (292 rue Saint-Martin, 75003). La modalité de ces UE est la FOD nationale, ce qui signifie que l'auditeur peut y participer depuis n'importe où, en France ou à l'étranger. Les supports sur moodle sont variés : cours, TD, projets, présentations en vidéo... Certaines UE sont complétées, en bonus facultatif, par des séances en présentiel ou par des webinaires : il s'agit de présentiel à distance, c'est-à-dire d'événements non enregistrés.

La première année (licence 3 = ingénieur 1), il est recommandé de donner la priorité aux UE suivantes :

Semestre 1 : S1

1. **UTC106, BTP125, BTP145**
2. **BTP149, BTP150**
3. **BTP197 et BTP198**
4. Pour celui qui pense avoir un niveau insuffisant en mathématiques, choisir au préalable une UE de mise à niveau en mathématiques, et suivre l'unité de maths de tronc commun du BTP : UTC110
5. HSE105 qui est dans le cycle de spécialisation du parcours : se renseigner auprès de l'enseignant responsable de cette UE hors BTP ; William DAB (william.dab@lecnam.net), équipe pédagogique Hygiène et Sécurité

Semestre 2 : S2

1. **BTP146, BTP147, BTP148**
2. **BTP151, BTP152, BTP153**
3. **BTP199**
4. CGP114 qui est dans le cycle de spécialisation du parcours : voir la page <http://gpip.cnam.fr/co/eauLimoges.html> et en cas de besoin contacter le responsable pédagogique Vincent CAQUERET (vincent.caqueret@lecnam.net), équipe pédagogique Génie des procédés

A part la logique pédagogique, l'inscription à ce cursus est conditionnée par votre disponibilité qui doit vous permettre : soit de venir au Cnam pour assister à une partie des travaux dirigés le samedi, soit de travailler à la maison... ou les deux. Inscrivez-vous aux UE que vous pouvez faire, en fonction de votre disponibilité et de votre capacité de travail. Suivre 12 à 14 UE de 3 ECTS est dans les cordes des auditeurs les plus assidus et disponibles. Abandonner une ou deux UE en cours de semestre n'est pas grave, ce n'est pas sanctionné. On recommence l'année suivante, c'est tout.

Vous devez instruire le plus tôt possible un dossier de demande de VES (validation des études supérieures) et me le soumettre à partir de mars 2019, une fois connues les notes de la seconde session d'examen du semestre 1. Après discussion à avoir ensemble sur votre dossier, après que vous aurez mon accord, vous déposerez votre dossier au service de la VES du Cnam.

Projection : (à faire l'année suivante = ingénieur 2)

1. BTP210 et BTP211
2. ENG222 (S1) ou ENG229 (S2)

3. Autres UE (urbanisme, droit, management, etc.) le cas échéant.

N'oubliez pas de passer le test d'anglais car ce n'est pas au dernier moment que vous pourrez améliorer votre niveau si votre résultat au test n'était pas concluant. L'anglais est une matière qui se prépare à long terme en travaillant régulièrement. Voici quelques informations du service des langues sur l'[anglais](#) au Cnam.

Préparez votre prise de contact avec l'enseignant

Ayant pris connaissance des informations de cette page, si vous comptez contacter l'enseignant responsable par email, téléchargez d'abord et remplissez la [Fiche de renseignement du nouvel auditeur](#) à joindre au courrier que vous écrirez afin de lui donner un jeu de renseignements sur votre situation et votre projet. Vous y joindrez aussi votre CV actualisé (2 pages). Le parcours de référence est représenté dans ce [tableau à personnaliser](#). Selon vos diplômes antérieurs, votre CV et votre projet professionnel, le responsable pourra vous faire une simulation.

Questions fréquentes

Vous trouverez ici des [réponses](#) à quelques questions souvent posées.

Voici un exemple de [cours](#) : celui-ci sera utilisé dans l'UE BTP 146 - Risque hydrologique et territoire, et dans l'UE BTP147 - Impact de nappe sur le bâti.

Qu'est-ce qui se passe de spécial en présentiel cette année ? En plus de la modalité FOD depuis Paris au semestre 2, qui inclut 7 cours du soir facultatifs, l'UE BTP147 va se dérouler en présentiel intégral à Nice au semestre 1, sur deux semaines en novembre, du 05 au 09 puis du 19 au 23. Il est donc possible de s'inscrire à cette UE sur l'application du Cnam de Paris citée plus haut et de la suivre en présentiel à Nice. Pour plus d'information, contacter Olivier Fouché.

Exemple de mémoire d'ingénieur Cnam en situation professionnelle

Vous trouverez ci-dessous un mémoire qui est un bon exemple de ce qui est attendu dans le parcours ingénieur CAMENV.

Modernisation des infrastructures ferroviaires en zone dense : renouvellement des voies ballast du tronçon central de la ligne A du Réseau Express Régional, un défi logistique. Soutenu le 02 juin 2016 par Jalal GOUNNA.

Le planning (évolutif)

Revenez sur cette page chaque semaine pour télécharger la mise à jour du [planning](#) annuel qui est susceptible d'ajustements en octobre. Les UE du parcours fonctionneront à distance avec des regroupements pédagogiques facultatifs tous les samedis de 9h à 17h30, à l'adresse indiquée en bas de cette page, le même endroit où aura lieu la journée d'accueil du 3 octobre.

Regardez par exemple le planning de [UTC106](#). Pour les autres UTCxyz et pour BTP125, les dates du présentiel seront indiquées dans le tableau de l'offre 2018 (toutes les UE BTP) sur la page d'accueil du site btp.cnam.fr et la salle sera précisée dans l'espace numérique de formation. Pour toutes les UE, quand le CCP (centre Cnam Paris) sera prêt, il publiera toutes les UE avec les salles réservées dans la web-application Hyperplanning du Cnam : <http://emploi-du-temps.cnam.fr/emploidutemps2>

Actualités

La page des publications du responsable du parcours : [MyResearchGate](#)

Pour ceux qui sont intéressés par les risques naturels et la gestion de l'eau en urbanisme, et plus précisément par l'apport de la modélisation des processus, ne ratez pas le congrès SimHydro, du 12 au 14 juin 2019. Le Cnam y sera, avec les auditeurs de l'UE ENG229 du parcours A&E. **Consultez le programme sur** : <https://www.simhydro.org/>

Adresse, accès et contact

Adresse postale :

Aménagement et environnement

Le Cnam
Case courrier EPN 01
2, rue Conté
75141 Paris Cedex 03

En métro :

La station de métro "Arts et Métiers" est la plus proche de nous, elle dessert aussi le musée du Cnam. Elle est à l'intersection des lignes de métro 11 et 3.

Depuis la station "Châtelet - Les Halles", on peut aussi prendre la ligne 4 vers "Porte de Clignancourt". Descendre à la station "Réaumur-Sébastopol". Puis marcher 5 min jusqu'au : 2 rue Conté, 75003.



EN CAS DE BESOIN DE DEVIS. Le service conseil formation du Cnam Paris vous accompagne dans l'élaboration de votre de votre projet de formation et dans vos demandes de devis. Pour réaliser une demande de devis, vous devez remplir le formulaire sur le site :

<http://www.cnam-paris.fr/financer-ma-formation/>

Pour accéder au formulaire :

Nous vous recommandons fortement d'assister à une réunion d'information collective qui vous présentera l'offre de formation du Cnam, les modalités d'inscription et les dispositifs de financement. (sauf si vous avez déjà été renseigné par Olivier Fouché ou par un secrétariat)

Dans le cadre du suivi réalisé par Olivier Fouché, Maître de conférences, spécialité BTP, parcours A&E, qui vous a fourni un plan de formation individualisé, veuillez l'indiquer dans la rubrique du formulaire à cet endroit. Sinon, écrivez-lui en septembre pour lui demander une simulation personnalisée.

Un.e conseiller.e vous contactera sous une semaine par mail ou par téléphone suivant les préférences indiquées pour un complément d'information si nécessaire et vous élaborer le devis demandé.

Emplois/stages

[Consulter les offres](#)
[Poster une offre](#)
[Recruter un apprenti](#)

Recrutement d'enseignants

[Postuler dans l'ensemble du réseau Cnam](#)

Secrétariat de la chaire de BTP

Marie-José Cabana
@ : marie-jose.cabana@lecnam.net
Tel : 01 40 27 21 10
Case courrier EPN01
Accès 16-1-24 ([Plan d'accès](#))
Cnam Paris
292, rue Saint-Martin 75003 Paris

Contacts spécifiques :

Aménagement & Environnement
Olivier Fouché
olivier.fouche-grobla@lecnam.net

Géotechnique
Veronique Merrien
veronique.merrien@lecnam.net



Mesures transitoires

Le parcours CYC68, ancien code du CYC8304A, fut créé en 2014. Les ECTS acquis auparavant dans le cadre de ce parcours ou d'autres sont valorisables. Contacter le responsable ci-dessous pour une actualisation de votre parcours personnalisé.

Contact pour CYC68 ou CYC8304A

Olivier Fouché-Grobla

olivier.fouche-grobla@lecnam.net

BTP - Parcours Aménagement et environnement
2, rue Conté, 75003 Paris
Accès 39 (voir plan ci-contre), entresol à gauche.

<http://btp.cnam.fr/hors-temps-de-travail-htt-/amenagement-environnement-htt-/licence/licence-en-genie-civil-amenagen>