

Chaire de construction durable du Cnam

La chaire de construction durable du Cnam a commencé ses activités en 1854 sous le nom de chaire de construction civile pour former les techniciens destinés aux grands travaux d’Haussmann. L’offre de formation de la chaire de construction durable s’articule autour de diplômes universitaires à vocation professionnelle (DEUST, Licence professionnelles, Licence, Master, Ingénieur) pour accompagner les **transitions numérique et écologique dans la construction**. Elle repose sur des partenariats étroits avec les entreprises, les acteurs de la formation et les laboratoires de recherche, intégrant des approches pédagogiques et technologiques innovantes. La formation combine fondamentaux scientifiques et professionnalisation avancée, couvrant des métiers clés tels que **bureau d’études bâtiment tous corps d’état, structure, thermique - fluides - énergies, aménagement et environnement, géologie de l’ingénieur et géotechnique, routes et ouvrages d’art, économie de la construction, management de projet BIM, ingénierie de projet, assistance à maîtrise d’ouvrage, gestion d’affaires, maîtrise d’œuvre, OPC, gestion d’opérations, bureau de contrôle, expertise, bureau des méthodes, conduite de travaux, maintenance et entretien d’ouvrages**. L’ensemble est soutenu par une gouvernance renforcée, un corps enseignant associant enseignants-chercheurs et professionnels, et une dynamique d’innovation en construction durable, modélisation multiphysique, BIM, jumeau numérique, réalité augmentée, intelligence artificielle et construction industrialisée.

Grand prix de la construction et bourses de voyage Besnard de Quelen

[Le legs Besnard de Quelen](#), confié au Cnam en 1977 et géré par la Fondation depuis 2016, soutient l’innovation dans la construction avec l’appui scientifique de la chaire de construction durable. Le Grand Prix de l’innovation dans l’art de construire attribue 25 000 € à un projet innovant porté par de jeunes professionnels ou entreprises récentes. Six bourses de voyage de 2 500 € soutiennent chaque année la mobilité d’étudiants en génie civil et en architecture. Deux bourses doctorales en cotutelle, de 12 500 € par an pendant deux ans, financent la venue de doctorants étrangers dans les laboratoires du Cnam.

Formation tout au long de la vie (FTLV)

La chaire propose plus de 30 cursus en FTVL en UE à la carte, capitalisables, 100% distancielles :

[Validation des acquis \(VES, VAP, VAE\)](#)

[Unité d’enseignement L1L2 \(FTLV\)](#)

[Unité d’enseignement L3+ \(FTLV\)](#)

[Certificats professionnels \(FTLV\)](#)
[DEUST \(FTLV\)](#)
[Certificats de compétence \(FTLV\)](#)
[Licences pros \(FTLV\)](#)
[Licence \(FTLV\)](#)
[Ingénieur \(FTLV\)](#)
[Master \(FTLV\)](#)
[Architecte Ingénieur \(FTLV\)](#)

Formation en Alternance (FISA-FC)

La chaire propose plus de 80 cursus en alternance et en partenariat sur l'ensemble du territoire :

[DUS01 DEUST BTP \(alternance\)](#)
[LP135 LP Métiers du BTP \(alternance\)](#)
[LG035 Licence génie civil \(Alternance\)](#)
[MR155 Master Génie Civil \(alternance\)](#)
[Ingénieur BTP \(Alternance\)](#)

Chaire de construction durable

web : btp.cnam.fr

Courriel : par_btp@lecnam.net

37-3-70, 2 rue Conté, 75003 Paris

[Plan d'accès](#)

Planning des UE en FTLV

[PLANNING UE BTP 25/26](#)

[PLANNING UE BTP 26/27](#)

Périodes recommandées pour s'inscrire aux UE

Semestre 1: septembre

Semestre 2 : janvier

Informations, Inscriptions, scolarité, tarifs

Paris : Cnam-paris.fr

Paris / IDF : <https://cnam-idf.fr/>

Régions : regions.cnam.fr

Emplois/stages

[Consulter les offres](#)

[Diffuser une offre d'emploi ou de stage](#)

Recrutement d'enseignants

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



<https://btp.cnam.fr/chaire-de-construction-durable/batiment-travaux-publics-accueil-846328.kjsp?RH=btp>