



MASTER

GÉNIE CIVIL

Génie Civil Architectural et Urbain

LES PLUS DE LA FORMATION

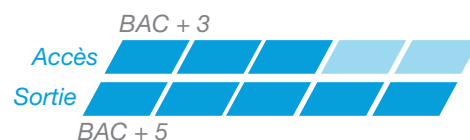
Le Master permet d'acquérir :

- des compétences techniques
- des compétences organisationnelles et managériales
- des compétences juridiques et réglementaires
- des compétences informatiques orientées métiers
- des compétences du secteur immobilier et de la construction

L'objectif du Master GCAU est de former des cadres supérieurs du secteur du bâtiment et de l'urbain, ayant des compétences en maîtrise d'ouvrage, et notamment en montage d'opérations immobilières et en gestion de patrimoines immobiliers ; en ingénierie et maîtrise d'œuvre ; en conduite de travaux, en études de prix et de méthodes en entreprise.

Le Master prépare à la gestion du processus de construction, de la phase préalable des « études de faisabilité » jusqu'à la réalisation des travaux sur chantier, en passant par la gestion des équipes de projet et le contrôle des opérations.

ADMISSION



Initial et
Apprentissage

Le recrutement se fait sur dossier

- Master 1 : être diplômé d'une licence scientifique dans le même domaine (180 crédits) ;
- Master 2 : avoir validé un M1 ou équivalent dans le même domaine.

Formation par apprentissage : 18 semaines de formation / 34 semaines en entreprise. Un CDD de un à deux ans est exigé avec une entreprise du secteur du BTP.

Toutes les démarches pour candidater sont accessibles à l'adresse suivante :

uphf.fr/ISTV/inscrire-istv



Université
Polytechnique
HAUTS-DE-FRANCE



PARTENAIRES :

- Norpac – Bouygues Construction
- Delvigne BTP
- Ramery BTP
- Spie Barignolles
- Jean Lefebvre
- Eurovia
- Rabot Dutilleul
- Ramery
- Eiffage Construction ou TP
- Tommasini Construction
- Escaut Habitat - Groupe SIA
- Val Hainaut Habitat
- Groupe Hainaut Immobilier
- CMH
- SECA Ingénierie
- Graph Architectes
- Architecte O. Parent
- Primatech Ingénierie
- H&B Etudes et conseil
- F.T.A (Françoise Tomé et Associés Conseil)

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

Enseignements disciplinaires : gestion technique et financière des chantiers, droit de la construction, montage d'opérations immobilières, sensibilisation à la conception architecturale, organisation des entreprises de la construction, logistique de chantier, gestion du patrimoine, droit de la maîtrise d'ouvrage, diagnostic et expertise, pathologie des ouvrages, mécanique des structures ...

Maîtrise de l'outil informatique, pratique des méthodes et outils du management du projet et leur estimation économique.

Modules transversaux : anglais, communication, management des RH,...

ET APRÈS

En fonction de leur cursus, les diplômés sont embauchés :

- Chez les maîtres d'ouvrage (organisme HLM, promoteurs immobiliers, industriels particuliers, collectivités locales,...)
- Dans les cabinets et sociétés d'ingénierie / maîtrise d'œuvre
- Dans les entreprises en conduite de travaux, en tant que chef de projet, chargé d'affaires, OPC, ...

Métiers visés


- Monteurs d'opérations immobilières
- Gestionnaire de patrimoine immobilier
- Chef de projet (BTP)
- Conducteur de travaux (BTP)
- Contrôleur technique
- Chargé d'affaires
- Économiste de la construction
- Collaborateur de MO ou MOE


MASTER

GÉNIE CIVIL

Génie Civil
Architectural et Urbain

PRATIQUE

 Lieu de la formation :
Campus Mont Houy

Secrétariat de la formation :
 istv-master-gcau@uphf.fr

Contact formation par apprentissage :
 istv-fa@uphf.fr

Contact formation continue :
 istv-fc@uphf.fr

uphf.fr/ISTV