



LICENCE  
Génie Civil

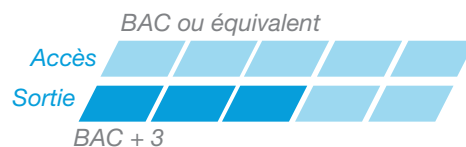
Génie Civil  
Architectural  
et Urbain

LES PLUS DE LA FORMATION

- Entre 6 et 8 semaines de stage
- Pluridisciplinarité dans le secteur du génie civil
- Association de compétences en langue, communication, informatique et management

Cette licence est une formation pluridisciplinaire dans le secteur du génie civil. Les diplômés possèdent à l'issue de leur formation une culture scientifique générale (en mathématiques, en mécanique, en thermique, en acoustique,...), la connaissance des technologies du secteur de la construction, la maîtrise de l'outil informatique, la pratique des méthodes et outils du management de projet et de leur estimation économique (en entreprise comme en ingénierie).

ADMISSION



Dès l'obtention du baccalauréat, et 24h après la validation de votre vœu dans Parcoursup, vous devez vous inscrire en ligne en vous connectant à notre site : [inscription.uphf.fr](https://inscription.uphf.fr)

Vous trouverez toutes les démarches pour candidater à la formation en 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année ou en formation continue à l'adresse suivante : [uphf.fr/ISTV/inscrire-istv](https://uphf.fr/ISTV/inscrire-istv)  
Un entretien sera également organisé.



## PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Electricité, Automatique et Electronique
- Energétique du bâtiment
- Technologie de la construction
- Mécanique des fluides, sols et structures
- Analyse et Conception détaillée de plans
- Topographie
- Acoustique
- Urbanisme
- Management de projets de construction
- Economie de la construction
- Architecture et maîtrise d'œuvre
- Logistique et Gestion de chantiers
- Droit de la construction et des contrats
- Domotique et Gestion de l'énergie
- DAO et CAO
- Tableur et Bases de données
- Algorithmique, langage C, Visual Basic
- Gestion et comptabilité en entreprise
- Management des ressources humaines

## ET APRÈS

La formation permet d'intégrer le monde professionnel en maîtrise d'œuvre, en maîtrise d'ouvrage ou en conduite de travaux.

### Métiers visés :

- Dessinateur du BTP
- Maître d'œuvre ou Assistant
- Economiste de la construction ou Assistant
- Mètreur, Promoteur, Promoteur-constructeur
- Assistant Coordonnateur de projet (ingénierie)
- Technicien études et ingénierie
- Conducteur de travaux du bâtiment ou des travaux publics
- Conducteur de travaux tous corps d'état ou de travaux second œuvre
- Chef de Chantier
- Chef d'équipe, etc...

Les titulaires de la licence peuvent poursuivre en Master de la même spécialité.

## PARTENAIRES

- NORPAC – Bouygues Construction
- RABOT DUTILLEUL
- TOMMASINI
- RAMERY BTP
- SPIE BATIGNOLLES
- JEAN LEFEBVRE
- EUROVIA
- RABOT DUTILLEUL
- RAMERY
- EIFFAGE Construction Génie Civil
- AUBRUN - Tommasini Construction
- Escaut Habitat - Groupe SIA
- Val Hainaut Habitat
- Groupe Hainaut Immobilier
- CMH
- SECA Ingénierie
- Graph Architectes
- Architecte O. Parent
- Primattech Ingénierie
- H&B Etudes et conseil
- F.T.A (Françoise Tomé et Associés Conseil)

## PRATIQUE



Lieu de la formation :  
Campus du Mont Houy à Valenciennes

Secrétariat de la formation :

✉ [istv-licence-gcau@uphf.fr](mailto:istv-licence-gcau@uphf.fr)

Contact APB :

✉ [istv-apb@uphf.fr](mailto:istv-apb@uphf.fr)

Contact formation continue :

✉ [istv-fc@uphf.fr](mailto:istv-fc@uphf.fr)

[uphf.fr/ISTV](http://uphf.fr/ISTV)

LICENCE  
Génie Civil

Génie Civil  
Architectural  
et Urbain



INSTITUT  
DES SCIENCES  
ET TECHNIQUES  
DE VALENCIENNES



Université  
Polytechnique  
HAUTS-DE-FRANCE