

## RENSEIGNEMENTS et CANDIDATURE

### Renseignements :

DU Compagnon en Bâtiment Durable  
IUT – Valérie MAGNIADAS - Bureau 002  
Cité Descartes - 2 rue Albert Einstein  
77420 CHAMPS-SUR-MARNE

☎ 01.60.95.85.02

Email : [ducbd.iut@univ-mlv.fr](mailto:ducbd.iut@univ-mlv.fr)

Candidater directement en ligne en suivant le lien :

[candidatures.univ-mlv.fr](http://candidatures.univ-mlv.fr)



RER A – station Noisy-Champs

Bus : N°212, 213 et 312 : arrêt NOBEL

En voiture :

- **DE PARIS** : Autoroute A4 (direction Metz-Nancy), sortie n°10 Champs sur Marne – Cité Descartes, aller à gauche (3<sup>ème</sup> sortie au rond-point) direction Cité Descartes (RN370).

- **VERS PARIS** : Autoroute A4 (direction Paris), sortie n°10 Champs-sur-Marne, puis 1<sup>ère</sup> à droite direction Cité Descartes (RN370).



Cité Descartes – 5 boul. Descartes  
Champs sur Marne  
77454 Marne La Vallée Cedex 2  
<http://www.univ-mlv.fr>



84, Jean Jaurès  
Champs-sur-Marne  
77447 Marne-la-Vallée Cdx 2  
<http://www.cstb.fr>



2, rue Albert Einstein  
77420 Champs-sur-Marne  
<http://iut.univ-mlv.fr>

## Diplôme Universitaire

### Compagnon en Bâtiment Durable

« Efficacité et rénovation énergétique »

### FORMATION EN ALTERNANCE

Recrutement sur dossier

⇒ Niveau d'entrée BAC PRO et/ou BP

Responsables :

Jacques RENAUD - Matthieu GRIMAUD

Une passerelle pour un avenir durable



## 👉 *Le contexte*

Pour répondre aux enjeux de performance énergétique, de nouveaux modes constructifs et de nouvelles approches en matière de collaboration sur chantier se développent, en particulier en matière de rénovation.

Avec 1 Million de bâtiments à rénover par an, la profession doit faire face à un important besoin de formation des professionnels qui doivent appréhender ces nouvelles normes (ponts thermiques, RT, contrôle, ...) et nouvelles modalités de travail.

## 👉 *Les débouchés*

Le **D.U Compagnon en Bâtiment Durable** forme des professionnels qualifiés, des compagnons professionnels, ayant des compétences métiers (maçon, charpentier, couvreur, électricien, plombier, peintre,...) et capables :

- ⇒ d'appliquer les nouvelles normes en matière de bâtiment durable,
- ⇒ de travailler ensemble avec les différents corps de métiers présents sur le chantier,
- ⇒ de devenir le référent développement durable du Bâtiment.

## *Partenariats*

- ✓ CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment)
- ✓ Université Paris-Est Marne-la-Vallée, IUT de Marne-la-Vallée
- ✓ Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne, IUT Sénart-Fontainebleau
- ✓ PRES Université Paris-Est
- ✓ FFB, Fédération BTP 77

## 👉 *La formation*

- ⇒ Une formation centrée à 70% sur la pratique professionnelle : ces enseignements sont réalisés en situations réelles de chantier et sur support pédagogique à taille réelle, encadrés par des professionnels reconnus pour leurs compétences (Compagnons, artisans, entrepreneurs qualifiés, experts,...).
- ⇒ Une formation en équipe permettant la confrontation entre les différents corps de métiers.
- ⇒ Un statut de salarié (contrat de professionnalisation).

## 👉 *Organisation de la formation*

700 heures réparties sur 20 semaines de formation sur 12 mois  
Un contrat de professionnalisation  
Des intervenants spécialisés pour chacun des domaines  
Des visites d'études et des mises en situation pratiques.  
Visites de laboratoires  
Sites de Champs-sur-Marne : IUT de Marne-la-Vallée et CSTB

## 👉 *Contenus de la formation*

Systèmes constructifs (étude et mise en œuvre)  
Matériaux traditionnels et innovants  
Initiation à la physique et à la chimie de la construction  
Coordination de la mise en œuvre et interfaces tous corps d'état  
Initiation à l'économie de la construction  
Normalisations, règles de la construction  
Développement durable, RT2012  
Qualité sanitaire des bâtiments  
Démarche HQE et processus de qualification HQE  
Risques de la construction  
Découverte de la maquette numérique  
Informatique GMAO/GAO / DAO