Mastère Spécialisé® CHD

Construction et Habitat Durables

Institut de Chambéry

Arts et Métiers Sciences et Technologies

MS MASTÈRE SPÉCIALISÉ

INTRODUCTION

Le Mastère Spécialisé® Construction et Habitat Durables a pour objectif de former des jeunes diplômés ou des professionnels du secteur aux concepts, outils et méthodes du développement durable avec la participation d'entreprises, bureaux d'études et maîtres d'ouvrages. À l'issue de ce Mastère Spécialisé®, vous serez capable de comprendre le contexte réglementaire du domaine ; de mobiliser vos connaissances en énergétique, matériaux, architecture, domotique, analyse des risques et des coûts ; de participer à la conception de nouveaux bâtiments économes en énergie ; de prendre en compte les facteurs humains et organisationnels dans les actions de conception et d'exploitation de ces bâtiments en adéquation avec les nouveaux usages qu'imposent de nouveaux modes de vie.

PUBLICS

- *Salariés (contrat de professionnalisation, CPF de transition…)*
- *Étudiants*
- *Demandeurs d'emploi*

PRÉREQUIS

- *Diplôme d'ingénieur ou d'université (Bac + 5)*
- *Bac + 4 avec au minimum 3 ans d'expérience professionnelle*
- *Diplôme étranger équivalent*
- *Par dérogation L3 ou M1*

PROCÉDURE

La sélection se fait en deux étapes : examen des dossiers de candidature puis entretien devant un jury pour évaluer la qualité et la motivation du candidat.

Candidature en ligne
À partir de fin janvier : entretiens et sélections
Juin - septembre : inscription définitive

DÉBOUCHÉS

- *Ingénieur projet / responsable management de projet / chargé d'affaires / conseil, expertise et étude amont - construction durable*
- *Responsable du patrimoine bâti, urbain et environnemental et de la maîtrise d'ouvrage*
- *Expert en maîtrise de vie du cadre bâti*
- *Responsable gestion des bâtiments / responsable qualité environnementale de construction*

Pour candidater en ligne, rendez-vous sur :
www.artsetmetiers.fr/fr/formation/admissions

COÛT DE LA FORMATION

12 500 euros, non assujettis à la TVA.
Une assistance individuelle sera apportée aux demandeurs d'emploi et salariés en projet de transition professionnelle ou salariés sur plan de formation.

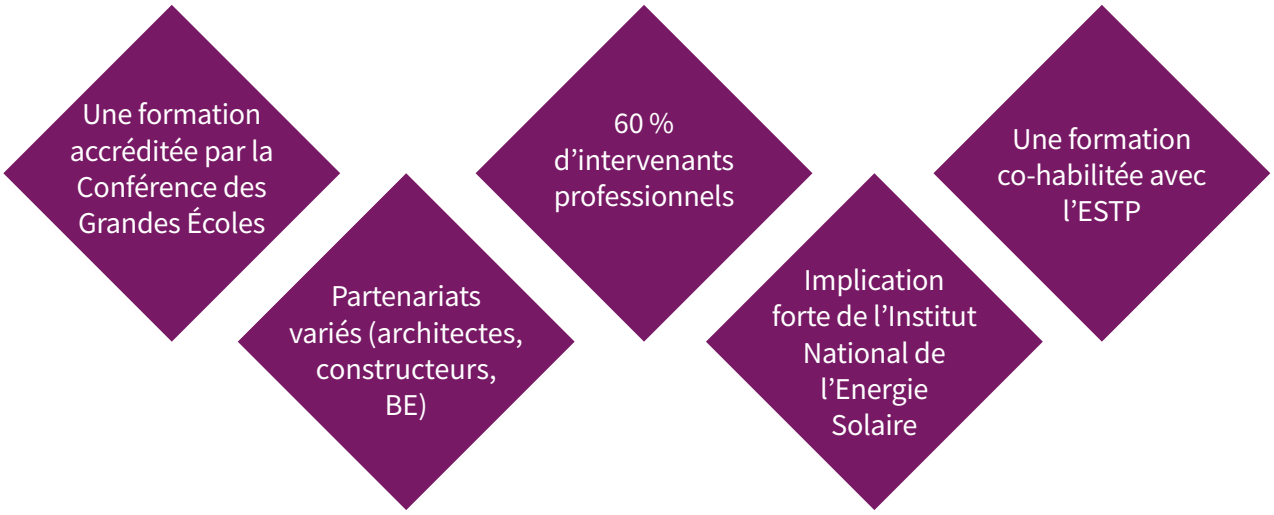
PROGRAMME

Octobre à fin mars :
400 heures d'enseignement dispensées à l'institut Arts et Métiers de Chambéry par des intervenants du monde professionnel majoritairement et académique.

- *M1 : transition énergétique de la construction et habitat durables*
- *M2 : approche globale de la programmation à la déconstruction, du bâtiment au territoire*
- *M3 : transition numérique de la construction à l'aménagement – BIM et CIM*
- *M4 : modèles économiques et financement*
- *M5 : projet pratique construction et habitat durables*

Début avril à fin septembre :
Mission en entreprise en mode projet (plannings, revues de projet…), réalisée en double tutorat (académique/ industriel) et finalisée par un rapport d'analyse critique et une thèse professionnelle soutenue devant un jury.

POINTS FORTS



CONTACT

Alain Cornier
Directeur du programme
MS-CHD@ensam.eu
Tél. + 33 (0)4 79 25 36 55 / + 33 (0)6 12 41 54 46

https://artsetmetiers.fr/fr/construction-et-habitat-durables

Les informations inscrites sur cette fiche sont données à titre indicatif.