



Licence Sciences Pour l'Ingénieur option BIM-CVC

Lycée des métiers Raspail — Paris

LIEU Lycée Raspail · Paris 14e

DURÉE TOTALE 1323 heures

FINANCEMENT  

CERTIFICATION  RNCP 38980

Objectifs de la formation

Cette licence permettra aux diplômés d'intégrer et de modéliser des réseaux de CVC dans un projet de bâtiment mais également d'appréhender le processus BIM (collaboration, convention, charte, etc.).

Ils seront à même d'utiliser les outils BIM métiers pour le CVC et d'intégrer le processus BIM 4D, 5D afin de faciliter la coordination des acteurs et le phasage de la construction.

Public & Conditions d'admission

Prérequis

Diplôme de niveau Bac + 2 idéalement dans le domaine énergétique.

Reconnaissance des acquis

Licence Sciences Pour l'Ingénieur option BIM-CVC

Contenu de la formation

- Maths appliquées
- Climatisation et conditionnement d'air
- Thermique
- Acoustique
- Mécanique des fluides
- Thermodynamique appliquée à l'énergétique
- Anglais professionnel
- Réseaux fluidiques pour les installations énergétiques
- Management de projet et traitement des données BIM
- RE 2020 et outils numériques
- Maquette numérique et réseaux fluides
- Mémoire professionnel

Durée de la formation

1323 heures

Durée totale ~189 jours*

630 heures

En centre (~90 jours*)

693 heures

En entreprise (~99 jours*)

* Estimation indicative calculée sur la base de 7 heures par jour de formation.

Tarifs & Financement

Tarif : 8 500 € TTC

Contactez-nous si vous avez besoin de conseils pour financer votre formation.

✓ Éligible CPF [Contrat de professionnalisation](#)

Exclusivement pour le Contrat d'apprentissage : Financement pris en charge par L'OPCO sans reste à charge pour l'apprenti.e

Nous contacter pour les solutions de financement

Prochaines sessions

Date début	Date fin	Lieu	Adresse
14 septembre 2026	12 juillet 2027	GRETA GPI2D - Lycée Raspail, Paris 14	GRETA GPI2D - Lycée Raspail, 5b avenue Maurice d'Ocagne, 75014 Paris

Organisme formateur

Lycée des métiers Raspail
75014 Paris



Scannez pour accéder à la fiche complète

Voir cette formation en ligne ›