

SUMMER SCHOOL BIM FOR SUSTAINABLE CONSTRUCTION

ETUDIANT

Durée : 10 jours
sur 2 semaines
Code WEB : Summer School BIM

OBJECTIFS

Sensibilisation aux défis de demain liés à la transition écologique et numérique : BIM, smart cities, écoquartier et dé-carbonation



POUR QUI ?

Public

Etudiants français et internationaux poursuivant leurs études dans le domaine de l'ingénierie

Prérequis

- Etudiants français et internationaux, poursuivant leurs études supérieures en ingénierie en fin de programme de Bachelor (ou équivalent) et qui souhaitent développer leurs expériences dans le domaine de l'éco-construction. Des étudiants de Master et de Ph.D sont également admis. Un niveau B1 en anglais est nécessaire pour suivre le programme et de bons résultats académiques dans les matières fondamentales scientifiques sont demandés.

Rythme de formation

Temps plein

Frais de scolarité

1000 euros

Tarif incluant les frais d'enseignement, pédagogique et les visites culturelles. Hors logement, frais de vie et assurances.
Tarif de groupe et tarif préférenciel si inscription avant le 31 mars 2025 : se rapprocher du campus.

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Paris - Nanterre

Ouverture du 7 au 18 juillet 2025 (places limitées).

July 7

Welcome speech
Visit du campus
Fab'Lab Virtual Reality
La Fresque du Climat Understand climate change in 3 hours

July 8

Project : BIM & SIM (Revit and GIS)
Fab'Lab

July 9

Project : BIM & SIM (Revit and GIS)
Fab'Lab

July 10

Biomimétisme
Project : BIM & SIM (Revit and GIS)

July 11

Project : BIM & SIM (Revit and GIS)
Fab'Lab
Visits and culture (Visit and BIM exploration of the architecture of

the Louis Vuitton Foundation)

July 14

SIAAP : Practical work

July 15

Conference : Recycled concrete
Concrete 3D Printer - Mini Printer (Uni, Cergy)

July 16

Project : BIM & SIM (Revit and GIS)
Fab'Lab
Visits and culture (Paris)

July 17

Project : BIM & SIM (Revit and GIS)
Fab'Lab
Project : Reality capture

July 18

Defence of end of Summer projects
REX Bilan cloture diplôme

