

Domaine : Territoires et Environnement
STAGES COURTS

LASERGRAMMÉTRIE, MODULE 1 : ACQUISITION DES DONNÉES – DU LASER SCANNER AU MODÈLE 3D

Plemo 3D : Plateforme mobile de numérisation et modélisation 3D

⌚ **Durée de la formation :** 6 heures

📅 **Dates :** Voir le calendrier

📍 **Lieu :** Institut National d'Histoire de l'Art - 2, rue Vivienne 75002 Paris

€ **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Présentiel

Tarif individuel : **500 €**

Tarif tiers (prise en charge) : **1 000 €**

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances fondamentales pour la réalisation d'un relevé numérique 3D avec différents modèles de scanner laser terrestre (pour objets patrimoniaux, bâtiments et sites archéologiques).

PUBLIC VISÉ

Archéologues, historiens de l'art et architecture et chercheurs.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

PROGRAMME

- Présentation de différents types de laser scanner terrestres et de leurs caractéristiques techniques
- Acquisition des données (sur le terrain avec les équipements de la plateforme)
- Traitements et obtention du modèle 3D (consolidation et échantillonnage du nuage de points)

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Camilla Cannoni

INFORMATIONS

Type de validation : attestation d'acquis ou de compétences

Niveau de sortie : sans niveau spécifique

Stage : non

Stage à l'étranger : non

Alternance : non

CPF : non-éligible

Session 1

LE 29/09/2025

Session 2

LE 23/02/2026

CONTACT

✉ lettres-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques et travaux pratiques.

- Matériel : laser scanner, ordinateur et logiciels fournis par Plémo 3D
- Modalité : exclusivement en présentiel – maximum 3 participants

POUR CANDIDATER

Joindre votre C.V.

CALENDRIER

Durée de la formation : 6 heures

Rythme : Sur 1 jour

Deux sessions de **6 heures** sont proposées **3 participants** par session maximum.

SESSION 1

LE 29/09/2025 DE 09:30 à 17:00

SESSION 2

LE 23/02/2026 DE 09:30 à 17:00