



Yassine DAHMANI

47 rue Marcel Bonnet 94230 Cachan
+33 6 23 54 04 92 | yassine.dahmani@ensam.eu

EDUCATION

Arts et Métiers - ENSAM

Diplôme d'ingénieur – Programme Grande École

Paris, France

09/2023 - 2025

- **Cours pertinents :** Maths-Info, simulation numérique, conception mécanique, automatique, industrialisation, sciences de gestion, supply chain.
- **Projets :** Dimensionnement et conception CAD d'un frein d'avion, analyse thermodynamique et dimensionnement d'un cycle de liquéfaction de l'hélium.

ESTP Paris

Diplôme d'ingénieur – Programme Grande École en double diplôme avec l'ENSA

Cachan, France

09/2021 - 2025

- **Cours pertinents :** analyse numérique, Méthode des Éléments Finis, calcul de béton armé et précontraint, comptabilité générale et analytique, management, économie de l'entreprise.
- **Projets :** Modélisation Revit d'une maquette d'un bâtiment de logement, modélisation Python du tassement d'un sol.

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles

Filière Mathématiques Physique (MP)

Maroc

2019 - 2021

1ère année au lycée Salmane al-Farissi à Salé, 2ème année au lycée Ibn Ghazi à Rabat, Maroc.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

EDF

Stage de fin d'études

Saint-Vulbas (01), France

24/03/2025 – 19/09/2025

Création et mise à jour d'un référentiel pour la radioprotection applicable à l'ensemble de l'Unité de professionnalisation pour la Performance Industrielle (UFPI – 24 sites, ca. 1000 collaborateurs), selon la réglementation et les référentiels Division Production Nucléaire (DPN) en vigueur :

- Identification des attentes des conseillers en radioprotection (CRP) et du chef de service ;
- Recherche documentaire, intégration des références réglementaires en coordination avec les CRP ;
- Thèmes traités : management de la radioprotection, dosimétrie, zonage, gestion des sources radioactives.

Vinci Facilities

Stage Energy Manager

Paris, France

05/06/2023 -28/08/2023

Au sein de DCMS, une entreprise de Vinci Facilities :

- Suivi du démarrage du contrat de maintenance du magasin la Samaritaine (Paris 1^{er}) ;
- Prise en charge énergétique du site : recensement et synthèse de la consommation énergétique du bâtiment ;
- Gestion documentaire et support méthodes.

Asskhor

Stage ouvrier

Rabat, Maroc

15/06/2022 -03/08/2022

Observation et apprentissage des différentes tâches et procédés exécutés par les ouvriers au sein de la société Asskhor, sur le chantier du nouveau siège de la DGSN (police marocaine) à Rabat, Maroc.

LANGUES ET COMPÉTENCES

Langues : Français et Arabe (langues maternelles), Anglais (TOEIC 990/990), notions en allemand.

Compétences : Pack office, Python, Revit, Catia v5.

Centres d'intérêt : Littérature, histoire, art (mouvement néoclassique, romantique...), équitation (5 ans de pratique), voyage (12 pays visités).