

Léa FOURNASSON



+33 7 70 30 33 85

lea.fournasson@gmail.com

31 avenue Gabrielle
33170 GRADIGNAN



COMPÉTENCES

LANGUES

Français – Langue maternelle
Anglais – Bulats B2+
Espagnol – A2

INFORMATIQUE

Langages C, Python,
Matlab, Latex
Outils de bureautique
SolidEdge

OUTILS MULTIMÉDIA

Photoshop
InDesign
Montage vidéo

PERMIS B

ÉCRITURE JOURNALISTIQUE

REPORTAGES VIDÉOS

GESTION DE PROJETS

Journaliste scientifique

ASSOCIATIF

Journal de l'école Grenoble INP - Phelma
Rédactrice puis trésorière.

Bureau des Arts de Grenoble INP - Phelma

Activités diverses : organisation de soirées/animations/événements culturels,
puis vice-trésorière.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2021 – JOURNALISTE SCIENTIFIQUE – Sciences et Avenir – Stage 04/2021 → en cours

Rédaction d'articles pour le site web de Sciences et Avenir

Veille scientifique, rédaction d'articles pour le site web principalement, et pour le magazine papier de Sciences et Avenir. Réalisation d'interviews, de reportages.

2020 – INGÉNIEUR D'ÉTUDES – MCA ingénierie – Mission chez Framatome 02/2020 → 08/2020

Design de contrôle-commande du réacteur EPR Hinkley Point C

Traduction d'exigences physiques en langage mathématico-logique, étude et rédaction de schémas blocs fonctionnels

2019 – STAGE INGÉNIEUR – CEA Cadarache – 02/2019 → 08/2019

Multi-recyclage du MOX en REP : Validation et Développement du schéma de calcul

Étude de situations de vidange locale dans un cœur d'EPR et développement du schéma de calcul pour ces situations.

2018 – STAGE ASSISTANT INGÉNIEUR – IRSN – 07/2018 → 09/2018

Conduite normale de l'EPR sur un simulateur d'études

Utilisation de simulateur de contrôle commande, approfondissement de la connaissance de l'EPR et de sa conduite.

2017 – STAGE OPÉRATEUR – PHARMACIE DE CAYCHAC – 06/2017 → 07/017

FORMATION

2020/09 - 2021/09 | MASTER COMMUNICATION SCIENTIFIQUE | INSPE STRASBOURG

Apprentissage des techniques de communication et de médiation scientifique, écriture journalistique et techniques multimédia.

2018/03- 2018/07 | SEMESTRE D'ÉCHANGE | IFCEN – Institut Franco-Chinois de l'Énergie Nucléaire – SUN YAT SEN UNIVERSITY – ZHUHAI – CHINE

Semestre d'échange dans le cadre de mes études d'ingénieur.

2016- 2019 | DIPLÔME D'INGÉNIEUR | GRENOBLE INP – PHELMA

Mention très bien.

Spécialisation en Génie Énergétique et Nucléaire.

2014- 2016 | DEUG PHYSIQUE | UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

Mention très bien.

2012- 2014 | BACCALURÉAT SCIENTIFIQUE | LYCEE JEAN MONNET – BLANQUEFORT

Option maths. Mention très bien.