



Cti

Commission
des titres d'ingénieur

BASILE MADDALENA

CURRICULUM VITAE CTI

INFORMATIONS BASIQUES

Nom	Basile
Prénom	MADDALENA
Titre	M
Rôle actuel à la Cti	Expert Eleve
Pays de nationalité	France
Mots-clés liés aux secteurs d'activité relevant de votre expérience	Génie biologique / Santé <ul style="list-style-type: none">• Biotechnologie• Génie biomédical• Santé: Imagerie Biomédicale Génie physique / Electronique / Energétique <ul style="list-style-type: none">• Photonique

FORMATION ET COMPÉTENCES

- Mots-clés qui caractérisent votre expérience**
- Activités internationales
 - Entrepreneuriat
 - Management d'organisation

Diplômes

- Diplôme d'ingénieur - Institut d'Optique (2020-2024)
- Master of science - Biomedical engineering - Imperial College London (2022-2023)
- Master 1 - optique, image, vision et multimédia (OIVM) parcours advanced imaging and material appearance (AIMA) - Université Jean Monnet (2021-2022)
- Licence - Physique fondamentale - Université Paris Saclay (2020-2021)
- Classes préparatoires aux grandes écoles - MPSI-PSI - Martinière Monplaisir (2018-2020)
- Baccalauréat général - scientifique - Lycée Edouard Branly (2015-2018)

Maitrise des langues

	Aucune connaissance	Lire	Lire / Ecrire / Parler	Conduire un audit
Français				
Anglais				
Allemand				
Espagnol		x		
Italien				
Russe				
Chinois				
Arabe				
Autre				

Utilisation de l'informatique

Maitrise du pack office. Maitrise d'outils de programmation (python, C, Matlab)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Situation actuelle Retraité

Pour chaque poste occupé

- Bras droit du directeur général - Institut Pasteur - Septembre 2023 - présent
 - Expert élève ingénieur - CTI - Novembre 2022 - présent
 - Thèse de master en imagerie médicale - Imperial College - Décembre 2022 - Septembre 2023
 - Professeur particulier (prépa, lycée) - Le bon binôme - Juin 2021 - Avril 2023
 - Assistant de recherche (stage) en imagerie médicale - Hôpital des Quinze-vingt Paris - Mai 2022 - Août 2022
 - Responsable qualité - Junior entreprise (Opto Services) de l'Institut d'Optique - Janvier 2021 - Janvier 2022
-

Recherche

Enseignement

Gestion

Évaluation et gestion qualité

Autre expérience

Missions exclues pour raison déontologique

IOTA

INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Informations additionnelles

Date d'actualisation	20/11/2023
-----------------------------	------------
