



Hector PILLOT

Médiation & Communication Scientifique

À PROPOS

Fort d'un cursus pluridisciplinaire, alliant rigueur scientifique et expertise en médiation, je souhaite contribuer au dialogue entre la science et la société.

@ hector.pillot@proton.me

06 45 02 46 45

Grenoble, France

COMPÉTENCES

- Médiation
- Réseaux sociaux
- Vulgarisation
- Rédaction scientifique
- Gestion d'équipe
- Gestion de projet
- Inkscape
- Canva
- Suite Adobe
- Audacity
- CapCut
- Analyse de données
- Cosmologie
- Relativité
- Physique des particules

LANGUES

Français	C2	●●●●●
Anglais	B2	●●●●●
Allemand	A2	●●●●●
Japonais	A2	●●●●●

ASSOCIATIF

Gestionnaire de projets & Médiateur
AurorAlpes

Formateur & Commission CSTI
AFNEUS

LOISIRS

- Randonnée
- Photographie
- Minéralogie
- Paléontologie

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE



Responsable de publication

Sérotine, un souffle de science

📅 Juill 2025 -

📍 Télétravail

- Écriture scientifique
- Gestion d'équipe
- Réseaux sociaux

Création du webzine · Coordination du projet · Mise en page et illustration du magazine · Rédaction d'articles · Enregistrement de versions podcast · Communication sur les réseaux sociaux



Développement d'une base de ressources web

IPPOG

📅 Mars - Juill 2025 (5 mois)

📍 Meyrin, Suisse

- Développement Web
- Stratégie de communication

Développement d'une base de ressources web valorisant les projets de médiation scientifique · Refonte de la taxonomie du site · Présentation des résultats dans une conférence internationale



Développement de script d'animation et formation

CERN

📅 Mai - Juill 2024 (3 mois)

📍 Meyrin, Suisse

- Formation
- Médiation Scientifique

Développement de scripts d'animation pour l'exposition permanente du CERN · Formation d'une équipe de médiateurs à la réalisation des animations



Médiateur Scientifique

AurorAlpes & Cosmocité & Planète sciences

📅 2023 - 2024

- Développement d'animation
- Médiation Scientifique

- Congrès annuel ESWW24 (AurorAlpes - CDD 1 semaine)
- Expositions permanentes (Cosmocité - interim 1 mois)
- Centre de vacances (Planète sciences - CDD 2 semaine)

STAGES DE RECHERCHE EN PHYSIQUE



Stage de M2 - optionnel, dans l'équipe ALICE

LPSC & CERN

📅 Mai - Sept 2023 (5 mois)

📍 Meyrins, Suisse



Stage de M2, dans les équipe CMS et ALICE

KIT

📅 Mars 2022 - Mai 2023 (14 mois)

📍 Karlsruhe, Allemagne



Stage de M1, dans les équipe théorie et ALICE

LPSC

📅 Juin - Août 2021 (3 mois)

📍 Grenoble, France

ÉDUCATION



Master de Communication et Culture Scientifique et Technique

UGA

📅 2023 - 2025

📍 Grenoble, France



Physics Master of Science (Double Master)

KIT

📅 2022 - 2023

📍 Karlsruhe, Allemagne



Master de Physique Subatomique & Cosmologie

UGA

📅 2020 - 2023

📍 Grenoble, France