

06.64.84.49.96
b.hajem80@gmail.com
Permis B (véhiculée)

Bérengère HAJEM

Compétences

- Travail en équipe
- Autonomie sur les projets
- Gestion des besoins
- Coordination / Communication
- Adaptation et polyvalence sur les projets

- Education à l'environnement
- Diagnostic écologique / évaluation environnementale
- Protocoles d'inventaires faune et flore /cartographie
- Plan d'actions / préconisations de gestion
- Création de supports pédagogiques
- Protocoles scientifiques
- Analyses et interprétations des résultats

Informatique / Langues

- SIG (logiciel QGIS)
- Pack office
- Anglais (B1)

Formation

2023-2024 Bachelor Gestion et Valorisation Naturaliste
E.G.P.N. - Aix en Provence
2003-2007 Validation de modules chimie analytique / pharmacologie / enzymologie
C.N.A.M.- Paris
2001 – 2002 Licence professionnelle en Recherche Biomédicale option biologie moléculaire
E.S.T.B.A. – Paris
1999 -2001 Brevet de Technicien Supérieur en Analyses Biologiques (BTS)
Saint Denis (93)
1997 - B.A.F.A.

Valeurs

Intégrité / Respect / Famille / Confiance

Centres d'intérêt

- Sorties naturalistes et randonnées
- Conseil Citoyen du PNR Sainte Baume - Observatoire Des Saisons
- Photographies nature

Expériences

Depuis Février 2025 : Indépendante - Autoentrepreneure

- **Chargée de cours BTS GPN & Bachelor GVN**
  Ecole de Gestion et Protection de la Nature - Aix en Provence
  Chargée de cours Valorisation et animation du territoire
  Médiation scientifique et Education à l'environnement
  Chargée de cours diagnostic naturaliste - Expertise professionnelle sur le terrain (expertise naturaliste + protocoles inventaires)
- **Développement pédagogique & Animation**
  Association Planète Perles - Sausset les Pins
  Élaboration de contenus pédagogiques et actions de sensibilisation
- **Animatrice Fresque de la Biodiversité**

Avril à Août 2024
STMicroelectronics - Rousset
Chargée de mission biodiversité - stage

- **Diagnostic écologique / plan de gestion** : Analyse des contextes, Etat des lieux, préconisations de gestion et plan d'actions, Etude d'impacts, Évaluation des corridors écologiques et de la connectivité des milieux, projet de zone humide et de restauration écologique, Empreinte Biodiversité - SIG QGIS
- **Expertises naturalistes** : relevé phytosociologique, protocoles d'inventaires faunistiques et floristiques, IBC, IBGN
- **Design de supports pédagogiques / Réunions de sensibilisation à la biodiversité**
- **Organisation d'évènement :** Organisation de la journée de la biodiversité / phases initiales de création d'une communauté biodiversité en interne

Octobre 2023 à Août 2024
Ecole de Gestion et Protection de la Nature - Aix en Provence
3ème année de Bachelor gestion et Valorisation Naturaliste

- **Ecologie** : Diagnostic écologique, expertises naturalistes (protocoles d'inventaires), IBGN, QGIS, Diagnostic agroenvironnemental
- **Organisation d'évènement** : 7ème édition du Salon de l'Environnement de l'EGPN - recherche de sponsors / gestion du budget / logistique

Octobre 2002 à Août 2023
Abscience - 75008 PARIS / Laboratoire à Marseille
Chargée de projet Recherche et développement

- **Développement plateforme criblage pharmacologique :** Mise au point de tests pharmacologiques in vitro, rédaction de protocole, contrôle qualité, rapport d'expertises
- **Biologie Moléculaire:** PCR, clonage, culture en bactéries, extraction d'ADN, séquencage
- **Culture cellulaire (L2):** Entretien, transfections, production de protéine, tests de composés chimiques sur lignées, cytomètre
- **Biochimie:** Purification protéines, Western-blot
- **Enzymologie:** Titration, KM ATP, KM substrat, IC50 des molécules de référence (HTRF)
- **Rédaction et base de données :** Rédaction des protocoles, contrôle qualité des lots, base de données DOTMATICS
- **Management :** Encadrement d'étudiants et formation à des techniques spécifiques
- **Gestion** : gestion du laboratoire, stock de consommables, relations commerciales et commandes, budget, Contrôle BPL et sensibilisation aux risques, maintenance et suivi métrologique des appareils

Publications

Masitinib (AB1010), a potent and selective tyrosine kinase inhibitor targeting KIT.
Dubreuil P, Letard S, Ciufolini M, Gros L, Humbert M, Castéran N, Borge L, Hajem B, Lermet A, Sippl W, Voisset E, Arock M, Auclair C, Leventhal PS, Mansfield CD, Moussy A, Hermine O.
PLoS One. 2009 Sep 30;4(9):e7258.

Dual protein kinase and nucleoside kinase modulators for rationally designed polypharmacology
Kahina Hammam1, Magali Saez-Ayala1, Etienne Rebuffet1,2, Laurent Gros2, Sophie Lopez1, **Berengere Hajem2**, Martine Humbert2, Emilie Baudelet1, Stephane Audebert 1, Stephane Betzi1, Adrien Lugari1, Sebastien Combes1, Sebastien Letard1, Nathalie Casteran2, Colin Mansfield2, Alain Moussy2, Paulo De Sepulveda1, Xavier Morelli 1 & Patrice Dubreuil 1
Nature Communication. 2017