

Mylène LORRE-GUIDT

Ingénieure d'études
Développement d'applications et
de bases de données



Informations personnelles

 Mylène LORRE-GUIDT

 mylene.lorre@univ-perp.fr

 06 73 97 12 73

 8 impasse de l'hort
66 000 Perpignan

 5 décembre 1985

Compétences

Analyse et modélisation
informatique : logiciel et bases de
données

Développement web et logiciel,
langages orientés objets, framewok
et moteur 3D

Gestion de projet informatique

Formatrice du personnel et
Enseignante License et Master

Planification et anticipation

Gestion des urgences

Ecoute active, adaptabilité

Langues

Anglais - Lu et écrit

Expérience professionnelle

Administratrice de base de données

de 2021 à ce jour

Université de Perpignan Via Domitia, Tautavel

Utilisation du reinforcement learning en vue de modéliser les trajets empruntés par les Hommes lors du pléistocène inférieur.

Modélisation 3D en réalité virtuelle de la vallée de Tautavel afin d'identifier le peuplement de la faune et de la flore selon les résultats obtenus par les algorithmes de reinforcement learning.

Audit et mise aux normes de la base de données de l'UMR 7194. Conception, développement et intégration de l'applcatif web de gestion de la base de données.

Sujets : Préhistoire, anthropologie, palynologie, paléontologie, géologie

Modernisation du Système d'Information du laboratoire. Étude du besoin sur le déploiement d'un serveur de stockage des données..

Ingénieure en Ingénierie logicielle

de 2014 à 2021

Université de Perpignan Via Domitia, Perpignan

Conception de bases de données et développement d'applications web d'administration et de gestion.

Sujets : gestion et classification de documents historiques, recellementd'objets muséographiques.

Déploiement , maintenance de la plateforme Moodle et de sa base de données.

Étude du besoin , rédaction du cahier des charges et supervision du déploiement du média serveur de l'UPVD.

Accompagnement des enseignants autour de la thématique de la gamification des enseignements

Ingénieure d'études

de 2012 à 2014

CNRS, Banyuls sur Mer

Conception de bases de données et développement d'applications web d'administration et de gestion du matériel génomique du laboratoire

Sujets : taxonomie • génomique • gestion du laboratoire.

Asistante Ingénieure

de 2011 à 2012

Université Paris VI, Banyuls sur Mer

Conception et développement de ressources d'enseignements en ligne • Création d'applications interactives • Numérisation de travaux pratiques en biologie marine en vue de la création d'un Serious Game

Formation

Titre professionnel de niveau 6 : Concepteur Développeur Informatique

de 2010 à 2011

AFPA, Nice

BTS communication visuelle option multimédia

de 2005 à 2007

Lycée Jean Monnet, Montpellier

Formations professionnelles

Langage Python - 5 jours

2021

Unity 3D - 5 jours

2020

Linux utilisation administration shell - 15 jours

2016