



**JE CHERCHE UN STAGE DE 6 MOIS DANS LE DOMAINE DE LA DATA
(DATA SCIENTIST, MACHINE LEARNING ENGINEER, ...)**

À PARTIR D'AVRIL 2026

MARC LIN

ÉTUDIANT INGÉNIEUR
EN DERNIÈRE ANNÉE À L'ÉCOLE
CENTRALE DE LILLE

MES COORDONNÉES

- 07 68 71 89 66
marc.lin@centrale.centralelille.fr
Paris / Lille
www.linkedin.com/in/marc-lin

MES COMPÉTENCES

INFORMATIQUE

- Données: R, PostgreSQL, UML, SysML
Algorithmique: Python, C, java
Librairies python: numpy, pandas, sklearn, tensorflow, pytorch
Web: HTML, CSS, Javascript, Node.js, express.js, PHP
Outils: Vscode, Rstudio, GIT, Linux, Matlab

SOFT SKILLS

Autonomie, Adaptabilité, Travail d'équipe
Résolution de problèmes complexes

MANAGEMENT DE PROJET

MOOC Gestion de Projet: organisation, planification, méthode agile

LANGUES

Français	Langue natale
Anglais	TOEIC : 965/990
Chinois	Langue maternel
Espagnol	Niveau A2

MES CENTRES D'INTERÊT

- Piano, dessins, photographies, échecs
- Sport : course à pieds, randonnées
- Bénévolat : aide aux lycéens et personnes en difficulté
- Secrétaire de l'association Centrale Talks 2023-2024

EXPÉRIENCES

MARS-AOUT 2024 STAGE DEV. FULL STACK CHU LILLE

- Conception d'une application web pour optimiser la gestion de la sous-traitance de la pharmacie centrale du CHU de Lille. pour les autres établissements hospitaliers du département du Nord.
- Chaque année, plus de 10 000 préparations pharmaceutiques sont réalisées dans le cadre de cette activité (+150 préparations différentes)
- Serveur en expressjs, architecture MVC, base de donnée en PostgreSQL

JAN-FEV 2023 STAGE DATA ANALYST - ICYPEAS

Collecte, traitement et analyse de données avec automatisation de certains processus, pour le développement de produits visant à rechercher et vérifier des données de contact de potentiels prospects

NOV-JAN 2024 VOLONTARIAT A L'ETRANGER



Voyage solitaire en Turquie durant lequel j'ai pu m'immerger dans une nouvelle culture, apprendre l'agriculture, rencontrer des personnes d'horizons différentes dont des ingénieurs.

FORMATION

2022-2026 ÉCOLE CENTRALE LILLE



- Spécialisation en science des données et intelligence artificielle
- Immersion en recherche dans le laboratoire CRISTAL : projet de détection d'images générées par IA VS images traités par IA
- Projet de conception d'un système de trains autonomes (automatique, programmation système, réseaux, apprentissage profond, cybersécurité)
- Projet de d'application web en PHP pour faciliter l'organisation de voyages (IA de recommandation)
- Mécanique, électronique et imagerie pour la santé
- Ecoconception, habitat à énergie positive

FEV-JUI 2025 ERASMUS POLITECNICO DI MILANO



Master Stastistical Learning:

- Statistiques appliquées & Machine learning
- Optimisation linéaire, non linéaire et discrète
- Identification de modèles et analyse de données
- Projet : Identification des exoplanètes et leur habitabilité par les données

2019-2022 CPGE MP JANSON DE SAILLY, PARIS



Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles en MP. Formation intense en maths, physique, sciences de l'ingénieur, informatique et anglais