

Ma recherche, mon parcours

Intervention de doctorants dans
les établissements du secondaire

Sommaire

Chimie

3

Ecotoxicologie

4

Histoire

5

Géographie

6

Informatique

7

Physique

8

Justine

Son parcours d'étude :

- Licence Chimie au Havre
- Suivi du master ARPAC parcours ARPA, spécialisé dans la chimie des arômes et les parfums

Son sujet de recherche

Comment garantir un confort olfactif en environnement intérieur, tout en limitant les effets sanitaires ?

L'objectif est d'explorer via l'analyse sensorielle, mais aussi la physiologie et nos capacités cognitives les différents impacts que peuvent avoir les solutions de remédiations à la qualité de l'air (comme l'ouverture des fenêtres, les purificateurs d'air ...) et de le comparer aux résultats obtenus par analyses physico-chimiques (composés émis) en quelle quantité ?

Doctorante à **URCOM**

Manon

Son parcours d'étude :

- Licence de biologie santé avec un an au Québec
- Master en neurologie
- Une année en entrepreneuriat
- Master en écophysiologie et écotoxicologie

Son sujet de recherche

L'impact des filtres UV présents dans la crème solaire sur le bar européen.

Doctorant au [SEBIO](#)



Son parcours d'étude :

- Baccalauréat série Littéraire (spécialisé en Anglais) à Fécamp
- Licence d'histoire parcours géographie et aménagement au Havre
- Master Recherche en histoire au Havre

Son sujet de recherche

Une famille d'innovateurs havrais au service de la construction navale : les Augustin-Normand (1816-1911)

Cette recherche porte sur l'histoire de cette famille de constructeurs de navires, ingénieurs et fondateurs des chantiers éponymes, dont l'activité florissante au XIXe et XXe siècle aura permis le développement de l'industrie navale normande et la reconnaissance du Havre comme un grand port français.

Son parcours d'étude :

- Bac section économique et sociale, spécialité sciences politiques
- Classe préparatoire aux grandes écoles à Tours (hypokhâgne et khâgne)
- SciencesPo Rennes en L2
- ERASMUS à Rome à la Sapienza Université de Roma
- Master « stratégies innovantes des territoires urbains » à SciencesPo Rennes validé en alternance

Son sujet de recherche

L'impact environnemental des commerces et de la consommation :

- Sur la ville (émissions de CO₂, artificialisation des terres, production de déchets)
- Sur la construction d'une nouvelle focale d'aménagement pour dépasser les impasses du développement durable.

Son parcours d'étude :

- Baccalauréat Sciences - Mathématiques
- Licence en Sciences Mathématiques et Informatique
- Master : Double diplôme Web Intelligence & Science de Données et Exploration Informatique de Données et Décisionnel

Son sujet de recherche

Il s'agit d'un travail sur un projet d'assistant Intelligence Artificielle pour la gestion de documents complexes et l'aide à la décision en milieu professionnel.

Ce projet porte en particulier sur la gestion des appels d'offres.

Stéphane

Son parcours d'étude :

- Licence en physique fondamentale
- Ecole d'ingénieurs en génie électrique
- Master 2 recherche

Son sujet de recherche

Prédiction de la durée de vie des batteries, dans un mix éolien-hydrogène.

L'objectif est de comprendre comment les conditions d'environnement et d'utilisation influencent l'état de santé des batteries, afin d'améliorer leur durée de vie et de rendre l'utilisation des énergies renouvelables plus efficace pour « soutenir » le réseau électrique et pour produire de l'hydrogène

Doctorant au [GREAH](#)

Contact :

orientation@univ-lehavre.fr

02 32 74 42 29

mission-appui-pedagogie@univ-lehavre.fr

02 32 74 42 78

**UNIVERSITÉ
LE HAVRE
NORMANDIE**

25, rue Philippe Lebon - BP 1123
76063 LE HAVRE CEDEX
Tél. 02 32 74 40 00

www.univ-lehavre.fr

Ce travail a bénéficié d'une aide de l'État gérée par l'Agence Nationale de la Recherche au titre de France 2030 portant la référence ANR 23 EXES 0011

