



30/10/2000

Homme

Français

LÉO BON

FORMATION

- 2022/2023 **ECOLE D'INGÉNIEUR CY TECH**
- 3^{ème} année Cycle Biotechnologie Chimie, parcours chimie option énergie spécialité matériaux & polymères
 - 5^{ème} année Coursus Master Ingénieur, chimie moléculaire et macromoléculaire pour l'énergie et la santé, accrédité par le réseau FIGURE.
- 2021/2022 **MOBILITÉ A L'INTERNATIONAL**
- Semestre Erasmus à la Technische Universität München (TUM)
- 2018 **LYCÉE EVARISTE GALOIS**
- Baccalauréat scientifique avec mention, spécialité physique chimie
 - Formation aux Premiers Secours (PSC1)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- 11/2023-10/2026 **THESE 3^{ème} année**
IFPEN | Rueil-Malmaison
- “Relation structure propriétés du PVC recyclé”
- Etude du PVC lors du procédé de dissolution-précipitation
 - Rhéologie en solution et à l'état fondu
 - Caractérisation thermique et spectroscopique
 - Essais mécaniques
- 01/2023-07/2022 **STAGE EN RECHERCHE**
CEA Leti & Laboratoire des Technologies de la Microélectronique (LTM) | Grenoble
- Etude de la récupération d'eau de condensation sur des surfaces de polymères biosourcés, nanostructurées à mouillabilité contrôlée
 - Spin coating
 - Lithographie, gravure et plasma
 - Chambre climatique BINDER
- 01/2022-04/2022 **STAGE EN RECHERCHE**
CENTRO QUÍMICA ESTRUTURAL (CQE) | Lisbonne
- Développement de dérivés de rivastigmine en tant que composés multicibles pour le traitement de la maladie d'Alzheimer
 - Modélisation moléculaire
 - Synthèse organique
 - Analyse RMN
- 05/2021-08/2021 **STAGE EN RECHERCHE**
LABORATOIRE DE PHYSICOCHIMIE DES POLYMÈRES ET DES INTERFACES (LPPI) & INSTITUT DES NANOSCIENCES DE PARIS (INSP) | Cergy & Paris
- Etude de monocouches polymères et des interfaces molles
 - Cuves de Langmuir
 - Microscope à angle de Brewster
 - Manipulations au synchrotron Soleil et à l'ESRF
- 2015-2019 **BÉNEVOLE**
LES BALADINS DU CHÂTEAU
- Camp de jeunes bénévoles au Château de Présilly :
 - Construire, restaurer les murailles, tailler de la pierre
 - Travailler en équipe
 - Être polyvalent

COORDONNÉES



07 53 41 04 86



5, rue de Turin,
94700 Maisons-Alfort,
France



leo@pavaleo.fr



LinkedIn : [linkedin.com/in/léo-bon-06b800177](https://www.linkedin.com/in/léo-bon-06b800177)

LOGICIELS

Pack Office
Chemskech
Origin
Maestro
Quikprop
TRIOS
Certification PIX

LANGUES

Français : langue maternelle

Anglais : niveau avancé B2,
score de 875 au TOEIC

Allemand : niveau intermédiaire B1

SPORTS

Sambo sportif
Boxe thaïlandaise