

**Hassan Yassine**

Né le 22-09-1996

Etat civil: Célibataire

Nationalité : Libanaise

☎ +961 (70)313352

+33 (6) 29228711

✉ hassan.yassine@etu.univ-littoral.fr

---

## Diplômes

---

### ■ Janvier 2020 – Présent

Université Littoral Cote d'Opale (ULCO), **Calais, France.**

Doctorant en électronique, intitulé « Etude du vieillissement de matériaux de cathode de batteries Lithium-ion pour augmenter leurs durées de vie dans les véhicules électriques ».

### ■ Septembre 2017 - Juin 2019

L'Université de Bretagne Occidentale (UBO), **Brest, France** et l'Université Saint-Joseph (USJ), **Mar Roukos, Liban.**

**Master en Physique**, spécialité « Physique des capteurs et instrumentations », mention : Bien.

### ■ Septembre 2014 - Juin 2017

L'Université Saint-Joseph (USJ), **Mar Roukos, Liban.**

**Licence en Physique.**

## Expériences professionnelles

---

### ■ Recherche:

**Mars 2019 – Juin 2019** : Laboratoire en Sciences et Techniques de l'Information, de la Communication et de la Connaissance (Lab-STICC/UBO), **Brest, France.**

#### **Stage de recherche**

Caractérisation radiofréquence de matériaux magnétiques.

**Février 2018 jusqu' à présent** : Hôpital Mont-Liban

#### **Stage de recherche + (rédaction d'un article en cours)**

Etude des doses des organes contre les rayons X.

**Juin 2017 – Aout 2017** : Laboratoire d'Optique de l'Université Saint Joseph, **Mar Roukos, Liban.**

#### **Stage de recherche**

Etude sur la concentration des plus petites particules polluants dans l'air

## Compétences informatiques

---

- Analyse et traitement de données scientifiques: Origin (OriginLab Corp.)
- Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint.
- Langage de Programmation : Visual Studio (langage C), Matlab, PCXMC, MCNPX, ROOT

## Compétences linguistiques

---

- Français et Arabe (maternelles).
- Anglais (courant).

## Divers

---

- Sport (Ping-pong, football, basketball, musculation).
- Lectures scientifiques
- Evènements:
  - Participant au CIPT Physique sans frontières masterclasses de physique des particules organisée par le Centre international Abdus Salam de physique théorique à l'Université Saint Joseph, Faculté des sciences en Avril 2015 et Avril 2016.
  - Membre de l'opération 7<sup>ème</sup> Jour (Des cellules d'activités (impliquant Institutions et Facultés de l'USJ ainsi que l'Hôtel Dieu de France et le pôle technologique de Berytech) constituées pour aider une population écrasée par le Malheur