

# Curriculum Vitae

## Lucas Roumengous

- ◆ Adresse : Rue des Aires, Villa Anaïs, 83680 La Garde Freinet.
- ◆ E-mail : [lucas\\_r22@hotmail.fr](mailto:lucas_r22@hotmail.fr)
- ◆ Téléphone : 06 78 46 53 26
- ◆ Âge et date de naissance : 24 ans, 1994.
- ◆ Nationalité : Français.

### → Objectif Universitaire et Professionnel

Attisé, de par mes études en science, à une plus large compréhension du monde et des idées, c'est à mon sens tout naturellement que j'ai orienté mon parcours vers un aspect plus philosophique.

Mon objectif est de procéder judicieusement à ma spécialisation, puis d'accéder au doctorat et d'évaluer alors mes possibilités dans le métier de la recherche ou de l'enseignement. Toutefois, je n'écarte point l'éventualité pour moi de travailler dans les métiers de l'écriture : édition ou journalisme.

Ce que j'escompte essentiellement est de pouvoir occuper un travail qui me permette, par la recherche, la lecture et l'écriture, d'approfondir continûment le sujet en lequel résideront mes efforts et mon intérêt.

### → Coursus et Diplôme

Période :	Diplôme :
<ul style="list-style-type: none"><li>• 2012</li><li>• 2012-2015</li><li>• 2015-2017</li><li>• 2018-202-</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Baccalauréat Scientifique, option SVT, spécialité physique.</li><li>• Licence de Physique fondamentale.</li><li>• Master en Philosophie et histoire des sciences fondamentales : mathématiques et physique.</li><li>• Doctorat en Philosophie des sciences</li></ul>

### → Compétences

#### ➤ Scientifiques :

Niveau L1 : Algèbre linéaire et Analyse, Concepts fondamentaux en analyse, Dynamique Newtonienne 1, Thermodynamique, Électrocinétique.

Niveau L2 : Électromagnétisme, Travaux pratiques en Physique, Dynamique Newtonienne 2, Physique des ondes, Optique ondulatoire, Mathématiques pour la Physique.

Niveau L3 : Mécanique quantique 1 & 2, Relativité et Mécanique analytique, Électromagnétisme dans les milieux, Physique du vivant, Origine des éléments, Mécanique des fluides, Physique statistique, Physique nucléaire.

# Curriculum Vitae

## ➤ Philosophiques :

Niveau M1 : Initiation à la Philosophie (17<sup>e</sup> et 18<sup>e</sup> siècles), Théorie et expérience dans l'histoire de la Physique, Épistémologie de la théorie de l'évolution, Postulat d'existence et Philosophie de la Physique.

Niveau M2 : Logique, langage et méthodes de démonstration (théorèmes de Gödel), Les doctrines du temps et de l'espace dans l'histoire de la pensée (Kant et Poincaré), Histoire des mathématiques anciennes (Euclide et Archimède).

## ➤ Informatiques :

Microsoft Office (Word, Excel, etc.), Modélisation Algorithmique (Python, Gnuplot), Logiciel de traitement d'images (Gimp, Photoshop).

## ➤ Langues :

Français : Langue natale. Anglais : niveau B1.

---

## ➔ Travaux de recherche et publications

- Compte rendu de recherche effectué sur l'apoptose dans le cadre de l'UE Physique du vivant : *L'apoptose, ou la physique cachée derrière.*
- Article de M1 : [\*De l'influence pascalienne chez Pierre Duhem.\*](#)
- Article de M1 : [\*De l'implication métaphysique de la théorie darwinienne de l'évolution.\*](#)
- Mémoire de M1 : [\*L'articulation entre Physique et Métaphysique chez Pierre Duhem.\*](#)
- Mémoire de M2 : [\*La science et la connaissance du réel : les approches de Duhem et Meyerson\*](#)
- Publication : ROUMENGOUS (Lucas), *La continuité de la physique à la métaphysique, un argument en faveur du néo-thomisme de Pierre Duhem ?*, dans *Pierre Duhem, cent ans plus tard (1916-2016) : actes de la journée d'étude internationale tenue à Tunis le 10 mars 2016, suivis de l'édition française de l'« Histoire de la physique » (1911) de Pierre Duhem* / édités par Jean-François STOFFEL avec la collaboration de Souad BEN ALI. – Tunis : Université de Tunis, 2017. – pp. 165-198.

---

## ➔ Centre d'Intérêts

Passion pour la lecture et l'écriture. Grand intérêt pour la Philosophie et son histoire, de manière plus générale pour l'Histoire et les sciences.

Pratique élevée du sport : Judo (1er Dan), Boxe Française, Tennis.