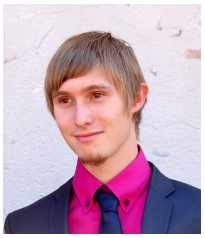


David Chateau

Professeur agrégé de Sciences Physiques. Normalien.

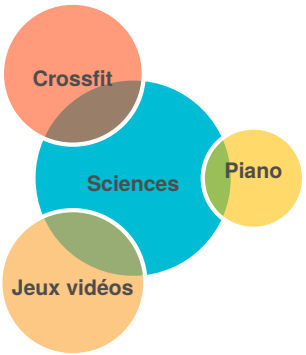
Contact

profpc.chateau@gmail.com
www.chateaudav.com

Adresse

Vendée (85)

Intérêts



Langues

Français ★★★★★
Anglais ★★★★☆
Allemand ★☆☆☆☆

Divers

CLES B2 Anglais
C2i2e (informatique)

PSC-1
(premiers secours)

Permis B
Véhicule personnel

Projet - Septembre 2019

Création de jeux vidéos 2D et/ou 3D sur Unity (C#).
Création de vidéos pédagogiques.

Expérience

Depuis 09/13 **Professeur de Physique-Chimie** — Éducation Nationale
2017-2019 : Collège Paul Langevin (85), Cycle 4 (5°,4°,3°)
2015-2016 : Lycée St-Ex à Mantes la Jolie (78), Terminales S et ST2S
2014-2015 : Lycée Jean Dautet (17), CPGE MPSI
2013-2014 : Lycée Européen Charles de Gaulle (21), 2de OIB, 1ère ES, MPS

Depuis 09/16 **Professeur indépendant** — Micro-entreprise
Cours de Mathématiques et de Physique-Chimie
pour élèves en Lycée et étudiants CPGE / Licences scientifiques.

Diplômes

07/2013 **Agrégation de physique-chimie, option physique** — ENS de Lyon
Master "Métiers de l'enseignement", Département "Sciences de la Matière".

2017 **Space Mission Design and Operations** — EPFL, edX e-learning
Concepts des vols spatiaux habités ou non-habités.

2018 **Machine Learning** — Stanford University, Coursera e-learning
Algorithmes d'auto-apprentissage, langage Octave.
https://www.coursera.org/account/accomplishments/certificate/H2NWZAAW6HDB

2019 **Unity Developer 2D** — GameDev.tv, Udemy e-learning
Programmation de jeux vidéos 2D. http://ude.my/UC-ESHH8CI7

Compétences informatiques

Windows, Office (Word Excel...), Octave, Latex
Ubuntu, LibreOffice, SPIP (web), Pronote, Gimp, etc.

Publications et Stages **Rapports disponibles sur mon site**

D. Chateau, J.-C. Géminard - Équipe Matière et complexité, ENS de Lyon
Stage M1 - Fracture path in an anisotropic material.

J. Houzet - Équipe PFLI du LICB, Université de Bourgogne
Stage L3 - Field-free alignment detection by 4f coherent imaging

D. Chateau - Équipe SLCO du LICB, Université de Bourgogne
Stage L2 - Première approche des solitons