

Alessandro Roussel

92700 Colombes, FRANCE
alessandro.roussel@gmail.com
www.alessandroroussel.com

Vidéaste scientifique

Intérêts : Communication scientifique, Recherche, Exploration spatiale

Expérience académique

Oct. 2019 - Janv. 2021

Uni. of Cambridge
Cambridge, UK

MASt. Physique théorique et Mathématiques appliquées

« Distinction » équivalent Mention Très Bien
Prix E.M Burnett pour Distinction (Fév. 2021)

Sep. 2015 - Juin 2018

Sorbonne Université
75005 Paris, FRANCE

Double Licence en Physique et Mathématiques

Mention Très Bien aux deux diplômes
Prix d'excellence première année MIPI (Juil. 2016)

Expérience professionnelle

Depuis Déc. 2014

« ScienceClic »
Chaîne YouTube

Vidéaste de vulgarisation scientifique « ScienceClic »

Chaîne YouTube à 250 000 + abonnés
Vidéos en Français + Doublages en Anglais
[Ecriture](#), [Musique](#), [Voix](#), [Motion Design](#), [CM](#)

Juin / Juil. 2016

Observatoire de Paris
75014 Paris, FRANCE

Stage expérimental au LNE-SYRTE (8 semaines)

Laboratoire de métrologie Temps / Fréquence
Conception compteur de fréquence optique
[Signaux](#), [Electronique](#), [Python](#), [C++](#), [Anglais](#)

Expérience personnelle

Simulations de Trous noirs

Dév. d'un algorithme
Implémentation C++
[Conception Plugin AE](#)

A la découverte du Cosmos

Documentaires immersifs
Images photoréalistes
[VFX 2D / 3D](#)

Bruitages « SonarEffects »

Création de bruitages
100% libres de droits
youtube.com/SonarEffects

Compétences personnelles

Musique

Diplômé Batterie jazz
et Guitare classique
Beatmaking Rap

[Cubase](#)

Image & Vidéo

[Motion design](#)
[Compositing](#)
[Effets visuels / 3D](#)

[After Effects](#)
[Blender](#), [Maya](#)

Informatique

[Simulation](#)
[Dév. Plugin AE](#)
[Dév. Web](#)

[Python](#), [Java](#), [C++](#)
[HTML](#), [JS](#), [PHP](#), [SQL](#)

Langues

Italien (Bilingue)
Anglais (Bilingue)

Esame di stato
100 / 100

Toefl iBT
112 / 120