



# JOCELYN ROUTIN

26 ans

Enseignement en Technologie

## Compétences

Programmation et informatique

- Programmations Impérative et Orientée Objet  
→ Python / Java / C / C#
- Développement Web  
→ HTML / CSS / PHP / MySQL / JavaScript
- Développement Android  
→ Android Studio / MIT App Inventor
- Programmation par blocs  
→ Scratch / mBlock / Ardublock
- Microcontrôleurs  
→ Arduino / Raspberry Pi
- Réseaux informatiques

Électronique et génie électrique

- Électronique  
→ Calculs de base / AOP / Filtrage
- Génie électrique  
→ Calculs de base / Énergies renouvelables

Pédagogie

- Gestion de classe
- Structuration de séances / séquences / progressions
- Construction de supports de cours

Gestion de projet

- Cahier des Charges / Gantt / Méthode Agile / SysML / UML  
→ Microsoft Project / Gantt Project / Modelio

Langues

- Anglais (TOEIC 850/990 en 2017)
- Espagnol (niveau A2)

## Expériences Professionnelles

Stagiaire dans l'enseignement (2022 à 2023)

- Collège Pierre Termier - Site Montchat  
→ Observation de classes de collège en technologie  
→ Animation de séances et d'activités auprès de collégiens  
→ Préparation de supports à destination des élèves

Stagiaire dans l'enseignement (2021 à 2022)

- Institution Lamartine  
→ Animation de séances et d'activités auprès de lycéens  
→ Préparation de supports à destination d'élèves de STI2D  
→ Découverte du fonctionnement du collège

Assistant DevOps (2019 à 2020)

- Overkiz (filiale objets connectés Somfy)  
→ Utilisation des outils d'intégration continue et conteneurisation afin d'obtenir une maintenance plus aisée des logiciels

Technicien stagiaire (2017)

- Ateliers AS (filiale textile Hermès)  
→ Programmation informatique et conception de circuits imprimés permettant la communication entre deux automates

## Formations

2022-2024

- Master MEEF SII → INSPÉ Croix-Rousse à Lyon

2020

- Licence Pro. Chargé de Projet Info. → Tétràs à Annecy

2019

- Licence 3 Info. → UFR SceM du Bourget-du-Lac

2018 → BAC + 3

- DUETI Info. → Fontys à Eindhoven (Pays-Bas)

2017 → BAC + 2

- DUT GEII → IUT d'Annecy

2015 → BAC

- BAC STI2D (mention TB) → Institution Lamartine à Belley

Pour toute demande de contact, veuillez utiliser le formulaire présent sur mon site web.

## Portfolio

[jocelyn.routin.net](http://jocelyn.routin.net)

## Qualités

- Attentif
- Déterminé
- Rigoureux

## Loisirs

- Programmation
- Jeux vidéo