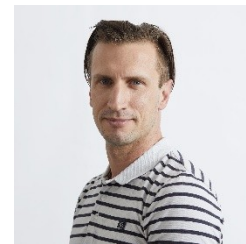




# Développeur d'applications Python

Grégory MARIANI – Né le 22/07/85  
191, rue des hirondelles 74 520 Valleiry  
+41 (0) 76 717 89 51 // +33 (0) 6 26 43 72 60  
Mail: [greg@gregorymariani.com](mailto:greg@gregorymariani.com)  
Github : <https://github.com/gmaOCR>



## Stacks et langages:

- Python
- CI/CD
- React (notion)
- JS
- Git
- Docker
- Bash

## Soft Skills:

- Management d'équipe / Travail en équipe
- Persévérance
- Esprit d'initiative
- Esprit critique

## Hard Skills:

- Transcrire les besoins logiciels en schémas relationnels puis en solution appropriée.
- Coder en pensant maintenabilité.
- Framework back-end Django & Flask //
- NumPy & Pandas
- Framework API Rest django (DRF)
- Front-end JS + CSS – React en cours d'acquisition.

## Diplômes / Formations:

- 2022/2023 Maîtrise Développeur d'applications - OpenClassRoom
- 2005/2007 BTS électrotechnique en apprentissage – CFA Louis Benet – La Ciotat
- 2003/2005 BP installation électrique en apprentissage – CFA de la montre – Marseille 11ème
- 2001/2003 BEP électrotechnique – Lycée professionnel Crapone – Salon de Provence

## Expériences professionnelles:

- 01/25- présent Développement de produits en solutions IA pour PME, automatisation de toutes formes de tâches. Développement de produit IA plus poussés avec modèle on-premise, gestions des droits pour usage locale et confidentialité totale.
- 11/24- 01/25 Contributions à des projets open source. PR visibles sur le projet django ainsi que django-oscar-api. Correction de bug et ajout de nouvelles fonctionnalités,
- 11/24- 12/24 MVP d'un site de webshopping. Evaluation des solutions les plus efficaces pour déploiement en 1-2 mois. Choix technique portés sur Elasticsearch / Django Oscar / Tailwind + Bootstrap / Stripe / Postgre – Déploiement sur VPS avec CI en Docker Compose
- 09/23- 11/24 Elaboration d'un site back-end et front-end pour une association de recherche en urbanisme et d'architecture. Solution en Django + JS.  
Création des diagrammes UML. Gestion du contenu média conséquent en volume.  
Bilinguisme du site. Établissement d'un pipeline CI/CD approprié au cas. Recompilation de Python et certaines dépendances pour déploiement sur ARMv7. En charge de la partie infra. Testé avec Pytest et mesuré avec Coverage.
- 01/23- 04/24 Création de solutions logiciel pour un client afin d'opérer la réconciliation de 3 sources de données (Atlassian / Oracle / DB contrôle d'accès). Création des parsers (Pandas + scratch), des clés composites pertinentes, des XSL pour ré-import dans l'outil front-end.



# Développeur d'applications Python

## Langues:

Anglais lu, écrit, parlé technique. Formation Ifage B1 intermediate+ 2015 // Refresh Bells School en 2023.  
Séances de travail en anglais.

## Centres d'intérêts:

Pratique du tir sportif depuis 2017, plongeur certifié, moto, escalade



# Développeur d'applications Python

04/19-12/22	Collaborateur technique en bureau d'ingénieurs électrique chez Betelec ( <i>Suisse</i> ). Modélisation 3D sur projets complexes sur Revit – Initiation Dynamo 3D en auto-formation
06/14-10/18	Responsable de groupe schématique chez RTS ( <i>Suisse</i> ). Management d'une équipe de 4 collaborateurs. Définition des objectifs. Distribution et suivi des tâches. Mise en place de processus de travail à usage interne et/ou externe. Fédérer et concentrer les ressources vers un objectif commun. Définition des aménagements du nouveau bâtiment RTS CV2.
10/12-05/14	Dessinateur FM chez RTS ( <i>Suisse</i> ). Mise en place de la base de donnée de gestion des surfaces des sites RTS en Suisse romande. Dessins d'aménagements et technique.
11/10-06/12	Dessinateur 2D & 3D chez Merck Serono Genève ( <i>Suisse</i> ), Déploiement technique d'une maquette 3D dédiée au space-planning, Modélisation des éléments mobiliers complexes. Établissement d'une schématisation HVAC, électricité, sécurité, utilités etc. suivant une charte graphique établie.
04/10-10/10	Dessinateur électrique chez MAB ing ( <i>Suisse</i> ), Suivi de la coordination technique des lots CVSE sur plan. Dessins effectués en équipe, sous les directives d'un ingénieur.
08/08-09/09	Projeteur en CDI chez INEO ( <i>France</i> ) . Réalisations d'études tertiaires. Expériences sur EHPAD, centres culturels et plateaux de bureaux. Participation technique en phase de chiffrage.
11/05-07/08	Projeteur en CDI chez SNEF ( <i>France</i> ). Réalisation d'études tertiaires. Expérience sur plateaux de bureaux, hôpitaux de Marseille, cuisines centrales et écoles. Utilisation de logiciels (Caneco, AutoCAD, SISpro + plusieurs autres logiciels spécifiques au domaine électrique)
11/04-11/05	Ouvrier sur terrain 14 mois chez NSM ( <i>France</i> ) spécialisé dans la téléphonie et l'alarme.
11/03-11/04	Ouvrier en usine 10 mois chez Profroid ( <i>France</i> ) spécialisé dans la climatisation
09/01-10/03	Employé 24 mois en contrat étudiant ( <i>France</i> ) (Casino la croix rouge Marseille)