



Développement informatique

- junior -

sens de la sécurité,
pédagogue, adaptable,
éthique, écoute,
respect

Gabriel-le BERNARD

06 72 57 01 92

silanoc@gmail.com

43 ans

permis B

linkedin : gabriel-le-bernard

github : silanoc

Parcours / Offre

De l'éducation populaire à la programmation en python pour le big-data, je mettrai mes compétences dans une structure de développement informatique. Avec une volonté de toujours apprendre et transmettre, ma pratique me dirige vers un travail collectif pour respecter le cahier des charges.

Contributions dans l'univers wikimédia :

- wikipédia, commons (2006), wikidata, SPARQL (2014) ; pseudo silanoc
- site personnel : grimoire-electronique-mogai.fr

Logiciels pratiqués

Arduino, Scratch, VCS, Elipse, Pyscripter, Ubuntu, LibreOffice

Centres d'intérêt

Chanson francophone (site internet), BD (collection), société, sciences, associatif

Formations

Développement Python - Greta Yvelines - présentiel - déc 2021 - fév 2022

- Back stack : Python 3 ; Front stack : Django, Tkinter, console
- Big-data : Pandas, Numpy
- Bases de données : Modélisation UML, SQL, postgresql, dbeaver
- Gestion de projets : AGILE (Scrum), Jira, Github, micro-applications

Formateur : Agrément microfusée - Planète Sciences / CNES - 2008

DUT carrières sociales, animation scientifique - Tours - 2002-2003

Licence Sciences de la Vie & de la Terre - Paris - 1999-2000

Compétences

- Programmation informatique, algorithmique
- Conception et programmation objet avec Python
- Wordpress, Django, html/css,
- Communiquer sur l'activité de son service auprès de sa structure
- Coordonner l'activité d'une équipe, animer une réunion
- Concevoir des supports d'information et de communication
- Gérer et planifier les étapes d'un projet, le promouvoir
- Organiser des événements culturels
- Travailler avec des partenaires
- Concevoir ou participer à l'élaboration de programmes d'animation
- Développer et réaliser un projet socioculturel et en effectuer le suivi
- Concevoir et animer des modules d'animation (enfant), de formation (adulte)
- Compréhension de l'anglais technique lu

Expériences

Planète Sciences Île-de-France

- 2011-2021 - Coordination pédagogique secteur Ouest (78, 95)
Mise en place de toutes les activités sur le territoire : relations partenariales (pouvoir public, structures scolaires, privées) du devis au bilan, gestion d'équipe (jusqu'à 7 personnes mensuel), matériel.
Organisation pluri-annuels des Trophées de robotique Ile-de-France.
- 2006-2021 - Animation scientifique (77, 78, 91, 95)
Intervention publique (primaire - lycée), conception d'outils pédagogique en astronomie, espace, robotique, informatique, environnement.

OMJ Rosny-sous-Bois

- 2004-2006 - Animation scientifique