

CATHERINE GOURDIN-SANGOUARD

FULLSTACK ENGINEER

ABOUT

Nombre d'années d'expérience (contexte professionnel) : 12

Compétences principales : développement, webdesign, modélisation et devops

WORK EXPERIENCE

March 2023 – June 2023

freelance at Peps

developpeuse Java Fullstack

Développement microservices API Restfull web et mobile de jeux de paris en ligne

Highlights

- Spring boot security cloud architecture Microservices ReactNative expo Jenkins maven
- AWS macOS Docker Github PostGreSQL MongoDB
- Codage de la partie backend microservices API Restfull déploiement sur AWS
- Design pattern
- edges microservices: eureka, zipkin, zuul, load balancing ribbon
- Tests unitaires Junit, d'intégration, mockito, sonar
- Visuel pour coté web et mobile ReactNative expo
- Installation sous playstores (android, ios)
- écriture d'une documentation technique
- Prévu chat et section paiement
- Résultats : en cours

November 2022 – February 2023

freelance at geolocate

developpeuse Java Fullstack

geolocation restfull app on JEE, JBOSS wildfly, maven, Hibernate, JPA, JSF, MySql, technical docs

Highlights

- Plannification en équipe sur kanban-trello
- Identification des points clefs (EpicStory) à réaliser pour mener le projet à bien
- Documentation de chaque UserStory, Identification des technologies à utiliser
- Identification des éventuels problèmes et discussion avec les équipes techniques
- Rédaction de UserStory
- Estimation de UserStory
- Codage de la partie backend de l'API Restfull déploiement sur Git
- Tests unitaires Junit, d'intégration, mockito, sonar
- Visuel pour coté web
- Rédaction doc technique
- Résultats : <http://portfolio.cgccomputing-webdevelop.com/>
- partie admin partie client
- methodologie scrum(equipe avec 3 autres developpeurs)

June 2022 – September 2022

freelance at Tech Gestion

CONTACT



Nice FR



0688247867



catherine.gourdinsg@gmail.com



twitter
Catgeo39



github
catherinegs



google
<https://cgccomputing-webdevelop.com>

EDUCATION

2003
2008

Faculté des Sciences, Université de Nice Sophia Antipolis, France

Master de Géosciences et & informatique

Geosciences

2004
2005

CNED, centre de formation à distance

BTS

Electronique

SKILLS

Frontend Middle

HTML SCSS / CSS Javascript

CMS Middle

Wordpress Prestashop Woocommerce

Backend Middle

Java JEE C# Node PHP Python
SQL C R Kotlin fortran

framework Middle

Spring Hibernate React jakarta next
Bootstrap angular .Net core Django
laravel

Mobile Middle

Reactnative android

Bigdata Junior

Hadoop spark kafka

BD Middle

elasticsearch MySql MariaDB PostgreSQL
Firebase MongoDB Cassandra

cloud Junior

AWS Azure

Developpeuse Fullstack Java

Développement API système d'alerte + système de gestion de parking

Highlights

- ◀ api Backend Java spring boot
- ◀ Java, maven, junit, json, Windows, jacoco, tomcat, postman, sonar, MySql
- ◀ Codage de la partie backend de l'API Restfull déploiement sur Git
- ◀ Tests unitaires Junit, d'intégration, mockito, sonar
- ◀ Visuel pour coté web
- ◀ Rédaction doc technique

November 2021 – February 2022

freelance at happyfew

Developpeuse web

Développement plateforme ecommerce de mise en relation professionnels/clients

Highlights

- ◀ - Développement plateforme wordpress Javascript PHP
- ◀ - Mise en place outils de paiements
- ◀ - Mise en ligne serveur VPS
- ◀ - Référencement
- ◀ <https://happyfew-lifestyle.club/>

November 2020 – September 2021

Freelance agence immobilière VL

Développeuse

récupération totale des différents sites rendus inaccessibles à cause de nombreux bugs et absence de mise à jour. Gestion des codes sécurités avec hébergeur ionos

Highlights

- ◀ Wordpress
- ◀ PHP
- ◀ VPS
- ◀ shell
- ◀ - Débugger et fixer plusieurs sites Mises à jour directement sur le serveur Nettoyage serveur VPS

October 2019 – April 2020

freelance at Musée Océanique de Monaco

web Developer

Projet renouvellement en totalité du site du musée, travail avec l'agence de développemen

Highlights

- ◀ wordpress
- ◀ elementor
- ◀ php
- ◀ Javascript
- ◀ Creation et Integration with elementor
- ◀ <https://musee.oceano.org/reproduction/>
- ◀ <https://musee.oceano.org/vous-etes-enseignant/>
- ◀ <https://musee.oceano.org/2019/10/04/mobilisation-aquariums/>

DevOps Junior

git github jenkins Gitlab Docker

Tests Middle

Junit sonar mockito cypress

Design Middle

AdobeXD Photoshop

Management Junior

Agile jira Scrum

📖 PUBLICATIONS

Normal modes splitting estimations from recent large earthquakes

📍 AGU San Francisco

29 November 2011

Research poster earthquakes studies and tomography computing

♥ INTERESTS

History / Geosciences

Music / Score Composing

Reading / Script Writing

Open Source

développeuse backend

startup, travail avec le développeur de la partie hardware et capteurs Projet lot: rendre accessible sur le site web les données personnelles relatives au robot d'aide au déplacement aux clients de ce service par la création d'un compte personnel et l'apport en continu des données de la bd.

Poursuite du projet précédemment entamé

Highlights

- ◀ Wordpress
- ◀ PHP
- ◀ MySql
- ◀ laravel
- ◀ Création de la base de données Requêtes Sql Interconnexion avec capteurs robot
- ◀ Résultats : <https://borobo.fr/votre-espace-client/>

January 2019 – June 2019

freelance at Société bestandprod**web Developer**

Projet création d'une plateforme ecommerce de mise en relation professionnels/clients et d'un site ecommerce

Highlights

- ◀ online product stores for individuals and professionals
- ◀ <https://hightecheapest.com/>
- ◀ Woocommerce
- ◀ <https://bestandprod.fr/fr/>
- ◀ Prestashop

September 2018 – December 2018

freelance at Neorim informatique**web developer**

Site development

Highlights

- ◀ <http://www.reservation-gonzague.fr/>
- ◀ Creation client account
- ◀ online booking of conference room, offices
- ◀ Woocommerce
- ◀ wordpress
- ◀ php
- ◀ Javascript

June 2018 – October 2018

freelance art-evolution**web Developer**

e-shop development

Highlights

- ◀ <https://lauraunivers.org/>
- ◀ Creation client account
- ◀ online booking of conference room, offices
- ◀ Woocommerce
- ◀ wordpress

◀ php

◀ Javascript

September 2017 – June 2018

freelance association entreprenevert

web developer

site development

Highlights

◀ Woocommerce

◀ wordpress

◀ php

◀ Javascript

◀ <https://entreprenevert.org/>

◀ website redesign of the association entrepreneurvert, association of entrepreneurs in the environmental field

◀ secure online membership platform

◀ directory of members restricted access

2009 – 2015

CDD at géoazur, Sophia Antipolis

engineer

imagerie de la terre méthode de tomographie, traitement du signal, mathématiques appliqués

Highlights

◀ python

◀ matlab

◀ shell

◀ C

◀ linux

◀ - mesures sismique recherche et études des résultats

◀ - écriture de codes et scripts

◀ participations à des colloques avec équipes internationales, présentation travaux (posters de recherche)

AWARDS

December
2022

**titre professionnel de Développeur Concepteur logiciel
(niveau 6)**

 app java/Spring & webservices

August
2015

POEIC

 java/jee & webservices

February
2016

openclassroom

 website with html5 et css3

February
2020

openclassroom

 coding with Javascript

February
2016

openclassroom

 Wordpress