

JS

SENCHA EXTJS

JAVA

PHP

## COMPETENCES

## Langages

- Javascript
- Typescript
- Html
- Css
- Java2EE
- PHP
- C#

## Frameworks

- Sencha ExtJs
- Bryntum (Gantt)
- OpenLayers
- Leaflet
- QUnit
- Maven
- Spring
- Docker
- Git
- Angular
- React
- NodeJs

## Base de données

- Oracle
- PostgreSQL
- MySql
- IndexedDb

## DevOps

- Jenkins
- Gitlab
- Docker

## Langues

- Espagnol (langue maternelle)
- Français
- Anglais

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

## Analyste-Développeur Frontend

Quasar Solutions

Annecy (74)

Depuis 2021

Éditeur et intégrateur de solutions MES

- Développement du nouveau module de fabrication fullweb
- Développement d'un terminal opérateur fullweb drivé Server side events. Sencha ExtJS, React, Recoil, Chakra UI, Material UI,

## Analyste-Développeur Frontend

Business Geografic (Ciril GROUP)

Villeurbanne (69)

2020-2021

Éditeur des logiciels SIG

- Développement du module de saisie embarquée (synoptique de route) : Angular
- Enrichissement des fonctions existantes des vues synoptiques des routes et objets routiers. JS & J2EE

## Analyste-Développeur Frontend

Agilium

Annecy (73)

Depuis 2018

Éditeur des logiciels BPM.

- Création d'une application pour la gestion des projets et des ressources avec une visualisation sur une carte basée sur les frameworks Leaflet, ExtJs 7.0 et TypeScript.
- Création d'un framework interne destiné aux développeurs pour une harmonisation du développement et des UIs basé 100% en Sencha Extjs.
- Planification des commandes et visualisation avec Bryntum Scheduler.
- Wrapper en ExtJS pour la manipulation de la librairie BimSync de Catenda.
- Lead Dev ExtJS

## Développeur FullStack

Geomap Services

Le Bourget du Lac (73)

2007-2018

SSII Spécialisée en systèmes d'information géographique et applications cartographiques pour le web et les mobiles. Développement de la gamme mobile cible pour android et windows 8.1.

- Développement de Localis - Logiciel de gestion et suivi des incidents routiers. Développement de l'application mobile (Android, Windows 8.1) et Desktop: Java(J2EE), Javascript, Sencha, NodeJs.
- Développement du module d'interventions pour Android : Java, ArcGIS Runtime SDK.
- Gestion des réseaux d'eau et d'assainissement : migration et évolution vers la dernière version d'android Nougat 7.1.1 et le dernier SDK de ArcGIS.
- Développement saisie embarquée (synoptique de route) : Sencha Touch, Javascript, Openlayers, Java, Geomap Server, PostgreSQL.
- Développement de l'application GPR (Gestion du patrimoine routier).

## Développeur (Stage)

Ornicar

Montbonnot (38)

2007

- Développement d'une application web pour la gestion et le suivi des rapport d'incidents en C#.
- Création et évolution d'une application mobile(PDA) en VB.Net pour l'envoi et la réception de messages.

## Developpeur (Stage)

FCI arts graphiques

Meylan (38)

2005

- Développement passerelle File Maker / PHP / xml : utilisation de la librairie fx.php pour établir une connection avec Filemaker 7 depuis PHP.
- Création d'une interface pour la manipulation de la base de données Filemaker en PHP.

- Développement PDA en APP FORGE (Palm) : création d'un répertoire interactif de clients pour American Express.
- Développement PHP, Flashscript, C, visual basic 6 : maintenance de systèmes (contrôles d'inventaires et contrôles personnels).
- Modélisation et création de bases de données (MySQL, Access)
- Création de sites web (www.vnmhost.net, www.cidac.org) : développement PHP, Javascript,
- ASP, Flashscript, CSS, création de catalogues de produits touristiques en ligne dans le cadre du développement des sites fournis par Verkko à ses clients.
- Assistance technique clientèle, support technique, sur le terrain et via hotline.
- Formation client : cours d'introduction aux technologies PHP, ASP et Javascript.
- Formation client à l'utilisation des systèmes créés par la Société Verkko.
- Développement et graphismes de sites

## FORMATION

Formation de développeur option informatique embarquée (Bac+2)	Afpa Grenoble
--	---------------

2006-2007
-----------

Maîtrise en informatique administrative (Bac+4)	Universidad de Norteamerica, México
---	-------------------------------------

1999-2003
-----------

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

- Marié, 3 enfants.
- Loisirs : Passionné d'escalade, vélo, menuiserie.

- [linkedin.com/in/jorge-balbuena-b95a46236](https://www.linkedin.com/in/jorge-balbuena-b95a46236)
- [zoteb.github.io](https://zoteb.github.io)