

Kaloyan KRASTEV  
32, quai Xavier JOUVIN  
38 000 Grenoble  
téléphone 06 812 44 812  
[kaloyansen@gmail.com](mailto:kaloyansen@gmail.com)  
<https://kalodev.site>  
[linkedin](#)  
[github](#)

## à la recherche d'une alternance en concepteur développeur d'applications



### COMPÉTENCE

---

	<b>environnement objet, code source ouvert, analyse et visualisation des données, apprentissage profond, réseaux des neurones.</b>
<b>back-end</b>	fortran, c, C++, Java, Python.
<b>front-end</b>	HTML/CSS; CGI, WSGI, perl, javascript, php, gunicorn.
<b>systèmes et réseaux</b>	Linux(OpenSUSE, Debian, Red Hat, Ubuntu), Unix Shells(csh, zsh, bash), apache, nginx.
<b>data</b>	Python, Pandas, Matplotlib, Oracle, SQL*Loader, MySQL, SQLite.
<b>devops</b>	cvs, Subversion, git.
<b>office</b>	Emacs, LibreOffice, gnuplot, $\text{\LaTeX}$ .

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

<b>2018 - 2020</b>	<a href="#">THE ORIGINALS CITY, HÔTEL GAMBETTA***</a> , Grenoble, France. réceptionniste de nuit.
<b>2011 - 2016</b>	LE HOUL ASSOCIATION, Grenoble, France. webmaster, président de l'association.
<b>2008 - 2010</b>	CNRS, <a href="#">LPSC</a> , Grenoble, France. physicien; R&D : Si-W calorimètre électromagnétique (ECAL), reconstruction et digitalisation d'ECAL prototype physique.
<b>2004 - 2008</b>	<a href="#">SYNCHROTRON ALLEMAND À ÉLECTRONS</a> , Hamburg. physicien; visualisation en ligne de données expérimentales, expert H1 central trigger.
<b>2002 - 2005</b>	<a href="#">INSTITUT DE RECHERCHES NUCLÉAIRES ET D'ÉNERGIE NUCLÉAIRE</a> , Sofia, Bulgarie. physicien; simulation longue durée de déchets radioactifs, maintenance de la station météorologique automatique, analyse et visualisation de données.

### FORMATION

---

<b>en cours</b>	<a href="#">SIMPLON</a> , Grenoble, France. certification professionnelle : <a href="#">concepteur développeur d'applications</a> .
<b>09/06/2013</b>	<a href="#">CONSERVATOIRE DE GRENOBLE</a> , France. formation musicale.
<b>11/11/2008</b>	<a href="#">UNIVERSITÉ DE HAMBURG</a> , Allemagne. doctorat en physique des particules : <a href="#">Multijets in Photoproduction at HERA</a> .
<b>22/02/2002</b>	<a href="#">UNIVERSITÉ SAINT-CLÉMENT D'OHRIID DE SOFIA</a> , Bulgarie. ingénieur nucléaire, thèse de maîtrise : <a href="#">Subcritical Nuclear Reactor Reactivity Calculations</a> .

### INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

---

<b>langues</b>	anglais (courant), français (courant), bulgare (courant), russe (intermédiaire).
<b>musique</b>	mandoline, piano, composition.
<b>véhicule</b>	permis B.