

✉ nicolas.guillot@edu.ece.fr

☎ +33 (0)6 02 13 82 46

94320 Thiais

Titulaire du permis B

Nicolas
GUILLOT

linkedin.com/in/nicolas-glt/
https://github.com/PapaFouras
https://nicolasguillot.fr



Ingénierie des systèmes d'information, Big Data & Analytics
Recherche d'un premier emploi – Développement Web/Mobile, jeu-vidéo

Compétences

Programmation

C#	Python
C++	R
Java	Matlab

Bases de données

MySQL	MongoDB
SQL	Postgres

Web

HTML5	Javascript
CSS3	Phaser3
PHP	React

Data science

Power BI	Kibana
Hadoop	Shiny
ElasticSearch	Spark

Machine Learning

GDA	HMM
GMM	VAE

Deep Learning

RNN	CNN
PyTorch	TensorFlow

Unity

Chess	
Platformer 2D	FPS 3D multi
Game Jam	Génération
	Procedurale

Autres

DialogFlow	GitHub
Xamarin	Gestion Projet

Langues

Anglais	● ● ● ● B2
Allemand	● ● ● ● A2
TOEIC	870/990

Formation



Ecole d'ingénieur – ECE Paris

2015 -2020

Spécialisation en systèmes d'informations, Big Data and Analytics
Semestre d'échange académique en Suède (2017–4 mois) Jönköping University (JU)

Expériences



Programme BOOST – Primagaz

2020-2021 – 6 mois

- Changement de l'ERP de l'entreprise dans un contexte international
- Création de Tableaux de bord de suivi (PowerBI)
- Rédaction de spécifications et de documentation



Développeur d'application mobile – Clariteam

2019 – 4 mois

- Développement d'une application de ticketing (Xamarin)
- Veille technologique des outils existants
- Rédaction de documentation utilisateur



Projet Asfalia – ECE Paris

2019 – 1 an

- Développement d'un jeu flash (Phaser3) sur la cybersécurité
- Rédaction de documentation



Projet Business Intelligence – ECE Paris

2019 – 1 semaine

- Construction d'un data warehouse (VisualStudio)
- Gestion des opérations dans le data warehouse (ETL)



Projet d'analyse du trafic ferroviaire et aérien – ECE Paris

2019 – 1 semaine

- Analyse de dataframes (R)
- Implémentation d'une application Shiny (data visualisation)
- Rédaction de documentation



Projet Mousqueton – ECE Paris, Gendarmerie de Grenoble

2018 – 1 an

- Rétro ingénierie d'un site web (Angular)
- Ré architecture des bases de données (Postgres)

Centres d'intérêts



Professeur bénévole – Musique pour tous

2019

- Enseignement du piano pour des enfants défavorisés
- Animation d'ateliers

Loisirs

- Musique: Piano, batterie, flute
- Composition musicale logicielle
- Sport: Tennis de table, badminton
- Jeux vidéos