

## CLARA JIMÉNEZ RECIO

Software Developer

- 28011 Madrid, España
- clarajimenezrecio@gmail.com
- 👉 clara-jr.github.io



### P FORMACIÓN ACADÉMICA

# MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

ETSIT, Universidad Politécnica de Madrid 2016 - 2018

# GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIÓN

ETSIT, Universidad Politécnica de Madrid 2012 - 2016



ESPAÑOL Lengua materna

INGLÉS B2 - Cambridge English First (FCE)



### CONOCIMIENTOS

Java JavaScript Node.js Express Python
React Bootstrap AngularJS AWS Alexa
Docker MongoDB DynamoDB REST WebSocket



### **ESTUDIOS ADICIONALES**

#### **DOCKER DESDE CERO**

Keep Coding | Marzo 2020

### **SCALA DESDE CERO**

Keep Coding | Septiembre 2019

#### **DESARROLLO DE SKILLS DE ALEXA**

Amazon vía Keep Coding | Julio 2019

#### **MACHINE LEARNING**

Standford University vía Coursera | Oct 2015 - Feb 2016

# INTRODUCTION TO INTERACTIVE PROGRAMMING IN PYTHON

Rice University vía Coursera | Agosto 2015

# DESARROLLO DE SERVICIOS EN LA NUBE CON HTML5, JAVASCRIPT Y NODE.JS

UPM vía MiriadaX | Abril 2015 - Junio 2015

# DESARROLLO EN HTML5, CSS Y JAVASCRIPT DE WEBAPPS

UPM vía MiriadaX | Oct 2014 - Dic 2014



### **PUBLICACIONES CIENTÍFICAS**

# PREDICTION OF THE DEGREE OF PARKINSON'S CONDITION USING RECORDINGS OF PATIENTS' VOICES

9th International Conference on Soft Computing and Pattern Recognition (SoCPaR 2017) | Marzo 2018



### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### FULLSTACK JAVASCRIPT DEVELOPER

#### Gamelearn

Septiembre 2020 - Presente

Desarrollo de una plataforma de formación basada en gamebased e-learning

Node.js, Express, MongoDB, Angular, React, Vue, Docker, Kubernetes, AWS, Git, Jira, Confluence

#### INGENIERA SOFTWARE

Centro de Domótica Integral (CeDInt), UPM Noviembre 2016 - Septiembre 2020

Miembro del research grupo de Eficiencia Energética e loT Java, Elasticsearch, Javascript, Bootstrap, Node.js, React Native, Amazon Alexa, Internet of Things

### **TÉCNICA I+D**

Departamento de Ingeniería Electrónica (DIE), ETSIT, UPM Marzo 2016 - Julio 2016

Identificación de nivel de Parkinson usando grabaciones de voz y empleando técnicas de aprendizaje automático Python, Bash, Machine Learning



### PROYECTOS PERSONALES 👉

**iCLICK AQUÍ!** 

ALEXA SKILL: LOS HOMBRES LOBO Julio 2020

APLICACIÓN WEB: REGALOS EN CONFINAMIENTO Abril 2020

ALEXA SKILL: SIMÓN DICE ALEXA SKILL: PALABRA CLAVE

ALEXA SKILL: NIM Septiembre 2019

PARTICIPACIÓN EN LA XIII EDICIÓN DE LOS PREMIOS VODAFONE CONNECTING FOR GOOD A LA INNOVACIÓN Julio 2019

PARTICIPACIÓN EN LA XII EDICIÓN DE LOS PREMIOS VODAFONE CONNECTING FOR GOOD A LA INNOVACIÓN Mayo 2018



### **PREMIOS**

1ST PRIZE - ALEXA GAMES HACKATHON Septiembre 2019

1ST PRIZE - HACKATOWN: THE IOT INTEROPERABILITY HACKATHON

IoT Solutions World Congress (IoTSWC) SymbloTe-Apps challenge | Octubre 2018

PREMIO HACKATHON TELECODE 2018
Premio patrocinado por ViewNext | Febrero 2018

PRIMER PREMIO #FOTOTECHUPM
Noviembre 2017