

## 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

#### **INGENIERA SOFTWARE**

Centro de Domótica Integral (CeDInt), Universidad Politécnica de Madrid

Noviembre 2016 - Presente

Miembro del grupo de investigación de Eficiencia Energética e Internet de las Cosas

Java, Elasticsearch, Javascript, Bootstrap, Node.js, React Native, Amazon Alexa, Internet of Things

#### TÉCNICA I+D

Departamento de Ingeniería Electrónica (DIE), ETSIT, Universidad Politécnica de Madrid 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



#### **LKFWI02**

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