



CLARA JIMÉNEZ RECIO

Software Developer

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



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



IDIOMAS

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 plataforma de formación game-based e-learning
Node.js, Express, MongoDB, Redis, React, Vue, Angular, Docker, Kubernetes, AWS, Git, Jira, Confluence

INGENIERA SOFTWARE

Centro de Domótica Integral (CeDInt), UPM

Noviembre 2016 - Septiembre 2020

Miembro del grupo de investigación de Eficiencia Energética e IoT
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

¡CLICK AQUÍ!

ALEXA SKILL: ¿QUIÉN ES QUIÉN?

Enero 2021

ALEXA SKILL: PAPÁ NOEL

Noviembre 2020

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