

# Marina Terrón Camero

Telekommunikationsingenieurin

#### Adresse Allmandring 70569 Stuttgart, Deutschland

# Telefon, Webseite und Mail

+49 178 8905016

Webseite: https://mtcmarina.github.io/Lebenslauf/

#### Mail: mtcmarina@gmail.com

#### Geburtsdatum

07/27/1995 Granada (SPANIEN)

### **Erfahrung**

06.19 - jetzt Masterstudentin

Robert Bosch GmbH (Feuerbach): Powertrain Abteilung - Engineering High-Pressure Pump

"Prediction Of Visual Attention and User Behaviour in Graphical User Interfaces for the Design of an Automation Tool for Signal Analysis and Modelling in a Professional Environment for Non-programmers", mit den Schwerpunkten Data Mining und Machine Learning

2018 - 05.19 Praxisstudent/in im Bereich Computerunterstützte Evaluierung und Analyse von Messdatenreihen

Robert Bosch GmbH (Feuerbach): Powertrain Abteilung - Engineering High-Pressure Pump

Programmieren von Skripten in FAMOS zur automatisierten Evaluierung von Daten, Erstellung der Anwenderdokumentation für die erstellen Arbeitspakete, Schulung der Mitarbeiter zu Data Mining, Programmierung von Excel-Makros für Abteilungscontrolling

2016 - 2017 **ÍCARO Praktikumsprogramm** 

Internationales Zentrum (Universität Granada)

Web-Manager, Programmierer, App-Entwickler, technische und administrative Unterstützung, Studienberater für internationale Fragen

## **Ausbildung**

2017 - jetzt M.Sc. INFOTECH (Information Technology)

Universität Stuttgart

Machine Learning / Eingebettete Systemspezialität

2013 - 2017 Bachelor in Ingenieurwesen der Telekommunikations Technologien

Universität Granada

Universität Duisburg-Essen (Germany) - ERASMUS+ 2015/16

2000 - 2013 Grundschule und Gymnasium

Sagrado Corazón (Granada)

Technische Spezialität (mit Auszeichnung)

#### **Publikationen**

AUTOREN: Marina Terrón-Camero, Sandra Sendra, Jorge Navarro-Ortiz, Jaime Lloret

TITEL: Red SDN para el Control Energéticamente Eficiente de un Aula Remota para la Elaboración de Prác-

ticas Reales a Distancia ART DER TEILNAHME: Paper

KONGRESS: Jornadas de Ingeniería Telemática (JITEL 2017)

PUBLIKATION: EDITORIAL UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

ISBN: 978-84-9048-595-8 ORT: Valencia (Spain) DATUM: 09/27-29/2017

#### Konferenzen

ORGANISIERENDE ENTITÄT: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

ART DER TEILNAHME: Paper

TITEL DES KONGRESSES: Jornadas de Ingeniería Telemática (JITEL 2017)

ORT: Valencia (Spain) DATUM: 09/27-29/2017

### Kompetenzen

Matlab ••• Android ●●●● Linux •••• C •••• PHP •••• OpenOffice ••• C++ •••• HTML •••• TensorFlow •••• C# •••• CISCO •••• The Dude •••• Nessus •••• Java •••• Microsoft •••• Office •••• Python •••• Netzwerkprotokolle ••• Elektronische Geräte •••• EMPIRE-Antennen •••• Pyretic •••• Xamarin •••• Winbox ••• Radio Mobile ••• Quartus ••• UniWeb •••• PSPICE •••• Arduino ●●●● Spectrum Digital DSK416 ●●●● QtOctave ●●●● Raspberry Pi •••• CCS •••• Ada •••• Floodlight •••• Maxima •••• GNS3 •••• FAMOS •••• e-Health •••• Mininet •••

### **Sprachen**

- · Spanisch Muttersprache
- Deutsch Niveau B1.2 Institut f
  ür Optionale Studien
- Englisch Niveau C1 -Trinity College London und 92 Punkte TOEFL iBT

### **Andere Information**

- · Führerschein: B, Bosch Fahrerqualifizierung
- ULP LAN Party Veranstalter / Ingenieurin (Telematics Laboratory Praktiken)
- Freiwillige in einer Randlage ("Las 200", Roquetas de Mar, Almería)
- · Volunteer (Kommunikation und Medien) in Granada's Basketball Club (Fundación Granada)
- Spanischlehrer für Einwanderer (Job einfügen)
- Metallraum-Tutor während des Masterstudiums
- Ausgewähltes Projekt beim Hackathon Stuttgart 2018
- Ausgewähltes Projekt "GesundRad" bei den FinTech Days Stuttgart 2018
- Zusatzwissen in: Computer/Robot Vision, Power Systems (Electrical Eng.), Modelling and Simulation (Mechanical Eng.), Embedded Systems, Antennas for Communication (Comm. Eng.), Software Defined Networking (Lab and Seminar), Industrial Automation and Control, Detection Pattern Recognition, Information and Contract Law, Business Management and Administration, Deep Learning, Multimodal for Ubiquitous Systems, Software Engineering for Real Time Systems, Matrix Computation in Signal Processing and Machine Learning