



Elena Díaz del Campo González-Gallego

Ingeniera Informática



04 Mayo 1998



Daimiel (Ciudad Real)



(+34) 689 661 158



<https://elenadiazdelcampo.github.io>



elena-diaz1998@hotmail.es

Perfil

Graduada en Ingeniería Informática con mención en Tecnologías de la Información en la Escuela Superior de Informática de Ciudad Real. Me considero una persona trabajadora, constante y organizada, con una gran motivación por seguir formándome, aprender nuevas tecnologías y crecer profesionalmente.

Habilidades



Ganas de aprender



Puntualidad



Organización



Respeto



Responsabilidad



Trabajo en equipo

Otros datos



Permiso de conducir

Educación

2020-Act	Máster Ciberseguridad y Privacidad	Universitat Oberta de Catalunya
2016-2020	Grado en Ingeniería Informática Escuela Superior de Informática de Ciudad Real	Universidad de Castilla-La Mancha
2014-2016	Bachillerato Tecnológico	IES Ojos del Guadiana de Daimiel

Cursos

Feb. 2020	LaTeX básico para preparación de TFG, Tesis y otros documentos académicos (11 ed) Escuela Superior de Informática de Ciudad Real
-----------	---

Reconocimientos

Oct. 2020	Segundo premio Aula Smact Avanttic al mejor TFG/TFM 2019-20
Mayo 2020	Matrícula de Honor en Redes y Servicios Móviles

Experiencia

Oct 2020-Act	Personal de apoyo a la investigación Colaboración en proyectos de investigación dentro del grupo Modelling Ambient Intelligence (MAMI)
Oct 2019-Act	Participación en el proyecto Retos-2018 - M4S Mobile-computing-based Multitasking for Mild cognitive impairment Monitoring and early Screening

Conocimientos

Idiomas: Español (Nativo) e Inglés (B1, Nivel intermedio)

Lenguajes de programación: Java, Python, JavaScript, PHP, Dart

Desarrollo web: HTML5, CSS3, Prestashop

Desarrollo móvil: Android Studio, Flutter

Bases de datos: MySQL, SQLite

Otros: Linux, Latex, Slim, Github

Otra información

Trabajo de Fin de Grado

Título: Monitorización y visualización de hábitos y comportamiento a partir del uso de dispositivos móviles

Nota: 9.8

Desarrollo de un sistema que ha permitido monitorizar y caracterizar acciones y eventos realizados en un dispositivo móvil, mediante el desarrollo de una aplicación que contiene varios servicios proporcionados por Android, con el objetivo de caracterizar la interacción con el dispositivo que realizamos en nuestra vida cotidiana. La información monitorizada ha sido almacenada en bruto y visualizada de forma que, tanto el usuario como agentes externos, puedan analizar los hábitos y comportamientos. Esta aplicación, pretende diagnosticar de forma temprana el deterioro cognitivo leve analizando cambios en el comportamiento y podría ser usada también para detectar adicciones tecnológicas o malos hábitos en el uso de las nuevas tecnologías. En este proyecto se ha hecho uso de los servicios de accesibilidad de Android para analizar las interacciones y eventos en el sistema, almacenar la información en bases de datos remotas y aplicar técnicas de visualización en forma de gráficos para mostrar los distintos aspectos de la vida cotidiana, filtrados por tiempo y tipo en una aplicación web que se encuentra embebida en la aplicación



Elena Díaz del Campo González-Gallego

Ingeniera Informática



04 Mayo 1998



Daimiel (Ciudad Real)



(+34) 689 661 158



<https://elenadiazdelcampo.github.io>



elena-diaz1998@hotmail.es

Perfil

Graduada en Ingeniería Informática con mención en Tecnologías de la Información en la Escuela Superior de Informática de Ciudad Real. Me considero una persona trabajadora, constante y organizada, con una gran motivación por seguir formándome, aprender nuevas tecnologías y crecer profesionalmente.

Habilidades



Ganas de aprender



Puntualidad



Organización



Respeto



Responsabilidad



Trabajo en equipo

Otros datos



Permiso de conducir

móvil. Además, y de forma innovadora, se recoge también la actividad física realizada (distinguiendo entre en reposo, andando o corriendo) de forma que se puede correlacionar el uso del móvil con la actividad.