

JAVIER GONZÁLEZ PÉREZ



Detalles personales

- Nombre**
Javier González Pérez
- Dirección**
Avenida del Editor Ángel Caffarena, Bloque 5, Portal 8 Málaga, 29010
- Número de teléfono**
603456496
- Correo electrónico**
javigonzageo@gmail.com
- Fecha de nacimiento**
28/12/1998
- Lugar de nacimiento**
Antequera
- Género**
Hombre
- Licencia de conducir**
B
- Nacionalidad**
Español
- Estado civil**
Soltero
- LinkedIn**
Javier González Pérez
- Sitio web**
<https://www.linkedin.com/in/javier-gonz%C3%A1lez-p%C3%A9rez-a51771251/>

Destrezas

- Manejo de base de datos** ● ● ● ● ●
- Manejo de herramientas GIS** ● ● ● ● ●
- Análisis en laboratorio de propiedades de suelo** ● ● ● ● ●
- Trabajo en equipo** ● ● ● ● ●

Trabajador, comprometido y entusiasta, dispuesto a adquirir nuevos conocimientos continuamente. Capacitado tanto para trabajar de forma individual como en equipo, siempre con una perspectiva crítica y constructiva que pueda favorecer resultados eficientes. La capacidad de adaptación es alta, al igual que la voluntad de realizar trabajos y proyectos eficientes que puedan ser de utilidad para el que los solicite.

Estudios y certificaciones

Máster en planificación, gobernanza y liderazgo territorial oct. 2022 - jul. 2024
Universidad de Málaga, Málaga

Licenciatura en Geografía y gestión del territorio sept. 2017 - sept. 2021
Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Málaga, Málaga

Experiencia laboral

Técnico Superior en proyecto de investigación “Proposal for the analysis of soil biodiversity in agricultural pilot sites in Spain”. mar. 2023 - Presente
Ref.- 8.06/6.31.6286 con Syngenta Crop Protection AG.
Instituto Universitario Hábitat, Territorio y Digitalización, Universidad de Málaga, Málaga

Realización de análisis de propiedades físicas, químicas e hidrológicas de muestras de suelos recogidas en diversos puntos del territorio nacional en un proyecto de investigación de la empresa SYNGENTA asociada con la Universidad de Málaga. Análisis de diversas propiedades como nitratos y nitritos, materia orgánica, porosidad, respiración basal, conductividad hidráulica y la obtención del punto de marchitez y la capacidad de campo mediante las ollas de presión o PF Richards.

Además, manejo de los datos resultantes de dichos análisis mediante herramientas software GIS como ArcGIS, QGIS y otros programas como Excel para la realización de publicaciones científicas.

Técnico Superior en proyecto de Investigación “Analysis for soil biodiversity in agricultural pilot sites in Spain” Ref.- 8.06/6.17.5576-1 Syngenta Crop Protection AG. feb. 2022 - feb. 2023
Instituto Universitario Hábitat, Territorio y Digitalización, Universidad de Málaga, Málaga

Realización de análisis de propiedades físicas, químicas e hidrológicas de muestras de suelos recogidas en diversos puntos del territorio nacional en un proyecto de investigación de la empresa SYNGENTA asociada con la Universidad de Málaga.

Técnico may. 2021 - jun. 2021
Ayuntamiento del municipio de Villanueva de la Concepción, Málaga

Realización de la red de caminos municipal, además de digitalizar dichos caminos junto con trabajo de campo y escaneado de planos antiguos para su posterior utilización mediante el manejo de diversas herramientas web, entre ellas GIS.

Idiomas

Español



Inglés



Aptitudes y conocimientos de interés

- Permiso de conducir B
- Disponibilidad horaria
- Conocimiento y uso experimentado de herramientas GIS
- Adaptabilidad
- Comunicación efectiva

Prácticas extracurriculares

feb. 2021 - may. 2021

Universidad de Málaga, Málaga

- En dichas prácticas extracurriculares, se realizaban análisis en laboratorio sobre propiedades físicas, químicas e hidrológicas de los suelos. Se realizó las siguientes tareas en análisis de suelos sobre distintas propiedades de este, mediante el manejo del equipamiento requerido:
- Espectro radiometría
- Conductividad Hidráulica (Permeámetro)
- Nitratos y Nitritos
- Porosidad (picnómetro)
- Respiración Basal.
- Materia orgánica (método calcinación y método walkey)
- Textura y Estabilidad de Agregados
- PH y Conductividad eléctrica
- Recogida de muestra (trabajo de campo) y monitoreo de suelos.

Cursos

Curso Arcgis Online y construcción de aplicaciones web

jul. 2021 - jul. 2021

Esri España

Curso de Cartografía y Orientación en la búsqueda de personas desaparecidas

FGUMA

Participación en congresos científicos

Centennial Celebration and Congress of the International Union of Soil Sciences 2024 19/05/2024-21/05/2024 (Florencia)

“Effect of Livingro treatment on soil health indicators in an experimental crop plot in Zaragoza (Spain).
Javier González-Pérez¹; José Antonio Sillero-Medina^{1,2}; Javier Peris³; José Damián Ruiz-Sinoga¹

XXVIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE GEOGRAFÍA 12/09/2023-14/09/2023 (Logroño)

“Técnicas experimentales para el control de la optimización del riego y recursos hídricos en el contexto del sur de España”

Javier González Pérez¹, José Antonio Sillero Medina¹, José Jorge González Fernández², José Ignacio Hormaza Urroz², José Damián Ruiz Sinoga¹

EGU23 General Assembly 23/04/2023-28/04/2023 (Viena)

“Soil erosion susceptibility assessment in mediterranean áreas through the analysis of soil quality, a test in the Guadalmedina watershed (Málaga, Spain).”

J. González-Pérez ¹, J.A. Sillero-Medina^{1,2}, J. Espinosa-Muñoz, ¹, J.D. Ruiz-Sinoga^{1,2}

Participación en actividades de transferencia de conocimiento

Noche europea de los investigadores- Proyecto: estamos por los suelos 30/09/2022 Participante-Ponente

Proyecto educativo “Hacia la investigación”: Sensibilización sobre el Medioambiente: Investigación, Laboratorio y Aprendizaje sobre el Suelo 24/06/2024-28/06/2024 Participante-Ponente

Aportaciones científicas (Libro)

La cuenca del río Guadalmedina: Peligrosidad frente a la erosión hídrica, publicado en UMA editorial 21-06-2023