



Mónica Villoslada Valbuena

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 11/10/2022

v 1.4.3

8317b5762d3f30f19714d87e785dab27

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Soy graduada en Biotecnología por la Universidad de León, y estudiante de máster en Biotecnología Ambiental, Industrial y Alimentaria de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Durante mis estudios he profundizado mis conocimientos técnicos y prácticos en ingeniería genética como alumna interna en la Uniwersytet Zielonogórski (Polonia) y actualmente en el Insituto de la Grasa - CSIC en Sevilla, donde he trabajado en ensamblaje de estructuras CRISPR/Cas9 para modificación genética de plantas de ricino como parte de mi tesis de fin de máster y en el desarrollo de herramientas biotecnológicas para el uso de ricino como biofactoría como Titulada Superior. Actualmente estoy investigando las bases moleculares en nuevos fenotipos de girasol alto esteárico para mi tesis doctoral. Me considero una persona inquieta y curiosa, trabajadora, con buenas habilidades el trabajo en equipo pero sobre todo con gran motivación.

**Mónica Villoslada Valbuena**

Apellidos: **Villoslada Valbuena**
 Nombre: **Mónica**
 ORCID: **0000-0003-4401-0764**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Andalucía**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Instituto de la Grasa de Sevilla - CSIC
Categoría profesional: Investigadora predoctoral
Fecha de inicio: 09/2022
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Instituto de la Grasa de Sevilla	Titulado Superior	09/12/2021
2	Uniwersytet Zielonogórski	Estudiante interna	01/10/2019
3	Hospital Universitario de León	Estudiante	01/08/2019

- 1 **Entidad empleadora:** Instituto de la Grasa de Sevilla **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Categoría profesional: Titulado Superior
Fecha de inicio-fin: 09/12/2021 - 31/08/2022
- 2 **Entidad empleadora:** Uniwersytet Zielonogórski
Categoría profesional: Estudiante interna
Fecha de inicio-fin: 01/10/2019 - 31/03/2020 **Duración:** 6 meses
- 3 **Entidad empleadora:** Hospital Universitario de León **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Estudiante
Fecha de inicio-fin: 01/08/2019 - 31/08/2019 **Duración:** 1 mes



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Grado en Biotecnología
Entidad de titulación: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 08/07/2020
- 2 Titulación universitaria:** Máster
Nombre del título: Máster en Biotecnología Ambiental, Industrial y Alimentaria
Entidad de titulación: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Polaco	A1	A1	A1	A1	A1
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

Impactos ambientales de la desalinización de agua del mar. 44, pp. 5 - 7. MoleQla: revista de Ciencias de la Universidad Pablo de Olavide, 2022.

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Development of Biotechnological tools for the genetic engineering of castor bean plant
Nombre del congreso: Meeting of Plant Molecular Biology (RBMP)
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/09/2022
Fecha de finalización: 16/09/2022
Entidad organizadora: Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis (IBVF) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad organizadora: Sevilla, España
1.
- 2 Título del trabajo:** Design and assembly of a CRISPR/Cas 9 genetic construction for castor bean genome editing
Nombre del congreso: Biotechnology Annual Congress
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 13/07/2022
Fecha de finalización: 15/07/2022
Entidad organizadora: Federación Española de Biotecnólogos
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España