

Nombre: Karla Pozo Gallardo

Profesión:

Karla Pozo es Profesor asociado en la Facultad de Ingeniería, Arquitectura y diseño (FIAD) de la Universidad San Sebastián de Concepción Chile.

Reseña: Resumen del Currículum (máximo 60 palabras)

Karla Pozo es actualmente Profesor asociado en la Facultad de Ingeniería, Arquitectura y diseño (FIAD) de la Universidad San Sebastián de Concepción Chile. También es investigadora asociada en RECETOX, Universidad Masaryk en la ciudad de Brno República Checa. Biólogo Marino de la facultad de ciencias de Universidad Católica de Concepción, Chile. Completó sus estudios de doctorado en la Universidad de Siena (UNISI) (2004). En 2015 obtuvo una posición postdoctoral en Environment Canada, la rama de Calidad de aire y cambio climático, en la ciudad de Toronto, Canadá (2007).

Descripción de actividades realizadas (muestreos, análisis en laboratorio, etc) (máximo 40 palabras)

Ha colaborado en proyectos de investigación nacionales e internacionales. En los últimos veinte años, ha estado investigando la carga de productos químicos, incluidos los COPs, los contaminantes emergentes y los aditivos en los plásticos. Caracterización de basura marina y carga de químicos de zonas costeras a lo largo de zona central de Chile.

Descripción de divulgación científica, actividades afines, congresos, etc (máximo 40 palabras)

Karla Pozo es coautora de más de 100 publicaciones revisadas por pares; colabora activamente con las principales Instituciones nacionales e internacionales. Ha participado en 60 congresos y reuniones y realizado más de 100 presentaciones enfocados a la divulgación de las actividades científicas.

Próximos desafíos y estudios científicos (máximo 20 palabras)

Es coordinadora del Laboratorio de microplásticos y contaminantes emergentes de la FIAD, USS. Es parte del Claustro del programa de Doctorado de Ingeniería de la FIAD de la USS en el cual unos de sus objetivos es atraer estudiantes destacados de Chile y el extranjero. Actualmente es miembro activo de la red Scientific Plastic Pollution Alliance of Chile (SPLACH).

DOI más relevantes (máximo 3) – Link de Researchgate:

Researchgate: <https://www.researchgate.net/profile/Karla-Pozo>

Google scholar: <https://scholar.google.es/citations?user=pg5LQAEAAAAJ&hl=es>

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2021.112818>

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.110786>

DOI: 10.1039/c6ay02707e