



Juliette Bedrossiantz

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 13/09/2023

v 1.4.3

f2a9577052c9757a69c8703de6956817

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.

B.2. Breve descripción del Trabajo de Fin de Máster (TFM) y puntuación obtenida

Los efluentes urbanos, mezclas complejas de contaminantes químicos y bacteriológicos, son una de las principales causas de la degradación de las aguas continentales, biotopo de muchas especies. biotopos de muchas especies. Pero los efectos de estos contaminantes también pueden repercutir en la salud humana, dependiendo de la calidad de dependiendo de la calidad del tratamiento del agua de la ciudad. El objetivo de los estudios realizados en La Toxicología Ambiental consiste en evaluar la toxicidad de determinadas sustancias acumuladas en medios acuáticos. en los ecosistemas acuáticos en el modelo vertebrado del pez cebra y determinar la neurotoxicidad o neuro efectos neurotóxicos o neuroactivadores de los compuestos químicos. Tras un repaso de los procesos cognitivos procesos y métodos experimentales asociados, los experimentos realizados sobre el comportamiento del comportamiento. Los resultados de las investigaciones realizadas en larvas y peces cebra adultos, sugieren que ciertas sustancias pueden inducir cambios neuroconductuales complejos cambios neuroconductuales complejos, caracterizados por depresión y ansiedad en los animales. Exposición a un molécula también puede causar efectos fenotípicos secundarios, como un cambio en el color del animal, alterando la color del animal, alterando su capacidad para camuflarse y escapar de los depredadores. La interpretación del trabajo muestra la importancia de desarrollar herramientas de supervisión automatizadas. herramientas de supervisión. Las pruebas de detección y el desarrollo de tratamientos preventivos permiten conclusiones predictivas sobre contaminantes y sustancias peligrosas para el medio ambiente y el medio ambiente y los seres humanos.

Puntuación Obtenida : 7.98



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

13 Publicaciones, 200 Citaciones, h-index 8



Juliette Bedrossiantz

Apellidos: **Bedrossiantz**
 Nombre: **Juliette**
 ORCID: **0000-0001-6318-6453**
 ScopusID: **57203785066**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Cataluña**
 Correo electrónico: **lachovsouris@yahoo.fr**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
Departamento: Química Ambiental, INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
Categoría profesional: Personal Laboral Investigador
Fecha de inicio: 01/09/2019
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 DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	Personal Laboral Investigador en Formación	01/09/2019
2	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	Titulado Superior Técnico de Investigación	19/11/2018

1 **Entidad empleadora:** INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Departamento: Química Ambiental, INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
Ciudad entidad empleadora: Barcelona, Cataluña, España
Categoría profesional: Personal Laboral Investigador en Formación **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/09/2019 - 31/08/2023 **Duración:** 4 años
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Ámbito actividad de gestión: OPs

2 **Entidad empleadora:** INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Departamento: Química Ambiental, INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
Ciudad entidad empleadora: Barcelona, Cataluña, España



Categoría profesional: Titulado Superior Técnico **Gestión docente (Sí/No):** No de Investigación

Fecha de inicio-fin: 19/11/2018 - 31/08/2019 **Duración:** 9 meses - 11 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Ámbito actividad de gestión: OPIs



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: Máster en Biología Integrativa y Toxicología
Entidad de titulación: Université Toulouse III Paul Sabatier **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 2018
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Grado en Biología Celular y Fisiología
Entidad de titulación: Université Toulouse III Paul Sabatier
Fecha de titulación: 2016

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Neurociencias
Entidad de titulación: Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	C1	B1	B1	B2
Catalán	C1	C1	B1	B1	B2
Español	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad sanitaria

Actividad sanitaria en instituciones de la UE

Resultados relevantes: Capacitación en el manejo de animales de laboratorio. Funciones A+B+C+D
Entidad de realización: Escuela Veterinaria de Toulouse **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Entidad de afiliación: CNRS, Felasa, Université Toulouse III Paul Sabatier



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- Nombre del proyecto:** Desarrollo de metodologías de cribado para la evaluación de riesgos químicos: Efectos en conducta y Mecanismos Neuropatológicos en pez cebra y daphnia magna.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Demetrio Raldúa Pérez; Carlos Barata Martí
Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio: 01/09/2019 **Duración:** 4 años
- Nombre del proyecto:** Desarrollo de metodologías de cribado para la evaluación de riesgos químicos: Efectos en conducta y Mecanismos Neuropatológicos en pez cebra y daphnia magna
Grado de contribución: Técnico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Barata Martí; Demetrio Raldúa Pérez
Nº de investigadores/as: 6
- Nombre del proyecto:** Desarrollo de una plataforma de neuro-conductual en el pez cebra, para probar el efecto de los compuestos neurotóxicos y neuroactivos.
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Demetrio Raldúa Pérez
Nº de investigadores/as: 6

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- Environmental concentrations of tire rubber-derived 6PPD-quinone alter CNS function in zebrafish larvae. Science of the Total Environment. 2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2023.165240>>.**
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- Juliette Bedrossiantz; Melissa Faria; Eva Prats; Carlos Barata; Jérôme Cachot; Demetrio Raldúa. Heart rate and behavioral responses in three phylogenetically distant aquatic model organisms exposed to environmental concentrations of carbaryl and fenitrothion. Science of The Total Environment. Elsevier, 2023. ISSN 0048-9697**
DOI: 10.1016/j.scitotenv.2022.161268
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 5**Autor de correspondencia:** Si

- 3** Environmental levels of carbaryl impair zebrafish larvae behaviour: The potential role of ADRA2B and HTR2B. Journal of Hazardous Materials. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** A Zebrafish Model of Neurotoxicity by Binge-Like Methamphetamine Exposure. Frontiers in Pharmacology. 2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 5** Androgenic activation, impairment of the monoaminergic system and altered behavior in zebrafish larvae exposed to environmental concentrations of fenitrothion. Science of the Total Environment. Elsevier, 2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Glyphosate targets fish monoaminergic systems leading to oxidative stress and anxiety. Environment International. Elsevier, 2021.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 7** Pharmacological modulation of fish-induced depth selection in *D. magna*: the role of cholinergic and GABAergic signalling. Scientific Reports. Springer, 2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 8** A high-throughput assay for screening environmental pollutants and drugs impairing predator avoidance in *Daphnia magna*. Science of the Total Environment. Elsevier, 2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 9** Publisher Correction: Therapeutic potential of N-acetylcysteine in acrylamide acute neurotoxicity in adult zebrafish (Scientific Reports, (2019), 9, 1, (16467), 10.1038/s41598-019-53154-w). Scientific Reports. Springer, 2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Deciphering the mode of action of pollutants impairing the fish larvae escape response with the vibrational startle response assay. Science of the Total Environment. Elsevier, 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Development of a vibrational startle response assay for screening environmental pollutants and drugs impairing predator avoidance. Science of the Total Environment. Elsevier, 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Further characterization of the zebrafish model of acrylamide acute neurotoxicity: gait abnormalities and oxidative stress. Scientific Reports. Springer, 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Therapeutic potential of N-acetylcysteine in acrylamide acute neurotoxicity in adult zebrafish. Scientific Reports. Springer, 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** ESTUDIOS COMPORTAMENTALES EN ESPECIES ACUATICAS: NUEVAS HERRAMIENTAS PARA EVALUAR EL RIESGO QUIMICO. Divulga NextGen (1ª edición). 2021.
Tipo de producción: Documento de conferencia



Posición de firma: 1

Autor de correspondencia: Si

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** ENVIRONMENTAL LEVELS OF CARBARYL IMPAIR ZEBRAFISH LARVAE BEHAVIOUR: THE POTENTIAL ROLE OF ADRA2B AND HTR2B.
Nombre del congreso: SETAC 33rd Annual Meeting
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda
Fecha de celebración: 30/04/2023
Fecha de finalización: 04/05/2023
Entidad organizadora: Society of Environmental Toxicology and Chemistry **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Juliette Bedrossiantz. "ENVIRONMENTAL LEVELS OF CARBARYL IMPAIR ZEBRAFISH LARVAE BEHAVIOUR: THE POTENTIAL ROLE OF ADRA2B AND HTR2B."
- 2 Título del trabajo:** Heart rate and behavioral responses in three phylogenetically distant aquatic model organisms exposed to environmental concentrations of carbaryl and fenitrothion
Nombre del congreso: SETAC 33rd Annual Meeting
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda
Fecha de celebración: 30/04/2023
Fecha de finalización: 04/05/2023
Entidad organizadora: Society of Environmental Toxicology and Chemistry
Juliette. "Heart rate and behavioral responses in three phylogenetically distant aquatic model organisms exposed to environmental concentrations of carbaryl and fenitrothion".
- 3 Título del trabajo:** Heart rate and behavioral responses in three phylogenetically distant aquatic model organisms exposed to environmental concentrations of carbaryl and fenitrothion
Nombre del congreso: Young Researchers Week III
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 10/11/2022
Fecha de finalización: 10/11/2022
Entidad organizadora: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
Juliette. "Heart rate and behavioral responses in three phylogenetically distant aquatic model organisms exposed to environmental concentrations of carbaryl and fenitrothion".
- 4 Título del trabajo:** A ZEBRAFISH MODEL OF NEUROTOXICITY BY BINGE-LIKE METHAMPHETAMINE EXPOSURE.
Nombre del congreso: XII Simposi de Neurobiologia Cap a la Medicina Translacional
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 08/06/2022
Fecha de finalización: 09/06/2022
Entidad organizadora: Societat Catalana de Neurobiologia
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España



Juliette Bedrossiantz. "A ZEBRAFISH MODEL OF NEUROTOXICITY BY BINGE-LIKE METHAMPHETAMINE EXPOSURE."

5 Título del trabajo: ENVIRONMENTAL LEVELS OF CARBARYL IMPAIR ZEBRAFISH LARVAE BEHAVIOUR: THE POTENTIAL ROLE OF ADRA2B AND HTR2B.

Nombre del congreso: XII Simposi de Neurobiologia Cap a la Medicina Translacional

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 08/06/2022

Fecha de finalización: 09/06/2022

Entidad organizadora: Societat Catalana de Neurobiologia

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

Juliette Bedrossiantz. "ENVIRONMENTAL LEVELS OF CARBARYL IMPAIR ZEBRAFISH LARVAE BEHAVIOUR: THE POTENTIAL ROLE OF ADRA2B AND HTR2B."

6 Título del trabajo: Development of screening methodologies for chemical risk assessment: Behavioral effects and neuropathological mechanisms in *D. rerio* and *D. magna*

Nombre del congreso: Young Researchers Week II

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 27/10/2021

Fecha de finalización: 28/10/2021

Entidad organizadora: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

Juliette. "Development of screening methodologies for chemical risk assessment: Behavioral effects and neuropathological mechanisms in *D. rerio* and *D. magna*".

7 Título del trabajo: Development of screening methodologies for chemical risk assessment: Behavioral effects and neuropathological mechanisms in *D. rerio* and *D. magna*

Nombre del congreso: INc-UAB Scientific Conferences

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Sant Feliu de Guixols, Cataluña, España

Fecha de celebración: 07/10/2021

Fecha de finalización: 06/10/2021

Entidad organizadora: Instituto de Neurociencias

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad organizadora: Cerdanyola, Cataluña, España

Juliette. "Development of screening methodologies for chemical risk assessment: Behavioral effects and neuropathological mechanisms in *D. rerio* and *D. magna*".

8 Título del trabajo: Glyphosate targets fish dopaminergic system leading to oxidative stress and anxiety.

Nombre del congreso: SETAC Europe 31st Annual Meeting

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Virtual Conference,

Fecha de celebración: 03/05/2021

Fecha de finalización: 06/05/2021

Entidad organizadora: Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC)

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Juliette. "Glyphosate targets fish dopaminergic system leading to oxidative stress and anxiety."



- 9** **Título del trabajo:** Pharmacological modulation of phototactic response of *Daphnia magna* to fish. The role of cholinergic, GABAergic and histaminergic signalling.
Nombre del congreso: SETAC Europe 31st Annual Meeting
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Virtual Conference,
Fecha de celebración: 03/05/2021
Fecha de finalización: 06/05/2021
Entidad organizadora: Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC) Juliette. "Pharmacological modulation of phototactic response of *Daphnia magna* to fish. The role of cholinergic, GABAergic and histaminergic signalling."
- 10** **Título del trabajo:** Scientific Comic
Nombre del congreso: SETAC Europe 31st Annual Meeting
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Virtual Conference,
Fecha de celebración: 03/05/2021
Fecha de finalización: 06/05/2021
Entidad organizadora: Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC) Juliette. "Scientific Comic".
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
- 11** **Título del trabajo:** Glyphosate targets fish dopaminergic system leading to oxidative stress and anxiety.
Nombre del congreso: Young Researchers Week I
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 04/09/2020
Fecha de finalización: 05/09/2020
Entidad organizadora: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
Juliette. "Glyphosate targets fish dopaminergic system leading to oxidative stress and anxiety."
- 12** **Título del trabajo:** Pharmacological modulation of phototactic response of *Daphnia magna* to fish. The role of cholinergic, GABAergic and histaminergic signalling.
Nombre del congreso: Young Researchers Week I
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 04/09/2020
Fecha de finalización: 05/09/2020
Entidad organizadora: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
Juliette. "Pharmacological modulation of phototactic response of *Daphnia magna* to fish. The role of cholinergic, GABAergic and histaminergic signalling."



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- Título del comité:** Comité Científico Evaluador y Organizador "Young Researchers Day III"

Entidad de afiliación: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad afiliación: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 01/10/2022 - 30/11/2022
- Título del comité:** Comité Científico BCN Art-Ambient

Entidad de afiliación: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad afiliación: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 05/10/2021 - 05/11/2021

Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Festa de la Ciència 2023 ¿Cómo los compuestos tóxicos afectan a los organismos?

Tipo de actividad: Taller de divulgació

Entidad convocante: Ajuntament de Barcelona

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 10/06/2023 - 11/06/2023

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de entidad: Administrativa local

Duración: 1 día
- Título de la actividad:** Formació Bio-Stem: Estudiant l'efecte de les drogues socials amb Dàfnia Magna.

Tipo de actividad: Taller - metodologia STEM pel professorat de secundària i batxillerat aplicada a l'ensenyament de la biologia

Entidad convocante: Universitat Politècnica de Catalunya

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 26/04/2023 - 26/04/2023

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de entidad: Universidad
- Título de la actividad:** Semana de la Ciencia 2022 - BCNSpiracy 2022

Tipo de actividad: MicroCharla "Animales de laboratorio fantásticos y dónde encontrarlos"

Entidad convocante: Obra Social Fundación la Caixa

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 18/11/2022 - 18/11/2022

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de entidad: Fundación

Duración: 1 día
- Título de la actividad:** Semana de la Ciencia 2022 - Semana de la Ciencia al IDAEA

Tipo de actividad: Taller "Toxi-City: Bienvenid@s al mundo de la Toxicología Ambiental"

Entidad convocante: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ámbito geográfico: Autonómica



Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 15/11/2022 - 15/11/2022

Duración: 1 día

5 Título de la actividad: Festa de la Ciència 2022 "Animals de laboratori fantàstics i on trobar-los"

Tipo de actividad: Taller de divulgació

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad convocante: Ajuntament de Barcelona

Tipo de entidad: Administrativa local

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 28/05/2022 - 29/05/2022

Duración: 1 día

6 Título de la actividad: Laboratori Integrat II 27h

Tipo de actividad: Apoyo en Prácticas del Grado de Genética

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad convocante: Universitat Autònoma de Barcelona

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad convocante: Cerdanyola del Vallès, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 25/04/2022 - 25/05/2022

Duración: 1 mes

7 Título de la actividad: Saló del Ensenyament 2022

Tipo de actividad: Divulgación

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad convocante: Generalitat de Catalunya

Tipo de entidad: Administrativa local

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 16/03/2022 - 20/03/2022

Duración: 4 días

8 Título de la actividad: Women in Science (WINS) 2022 "ZEBRAX, CENTINELA DE TOXI-CITY"

Tipo de actividad: Intervención de sensibilización para el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad convocante: Departamento de Postgrado y Especialización

Ciudad entidad convocante: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 11/02/2022 - 08/03/2022

Duración: 1 mes

9 Título de la actividad: Bioindicadores en la Investigación

Tipo de actividad: Seminario a Universitarios

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad convocante: Universidad Autónoma Metropolitana de México

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad convocante: México, México

Fecha de inicio-fin: 19/01/2022 - 19/01/2022

Duración: 1 día

10 Título de la actividad: Interdisciplinariedad en la Investigación

Tipo de actividad: Seminario a Universitarios

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad convocante: Universidad Autónoma Metropolitana de México

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad convocante: México, México

Fecha de inicio-fin: 17/01/2022 - 17/01/2022

Duración: 1 día

11 Título de la actividad: Semana de la Ciencia 2021 - CSIC 4 Girls

Tipo de actividad: Taller "Animales de laboratorios fantásticos y dónde encontrarlos"

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad convocante: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de inicio-fin:** 21/11/2021 - 21/11/2021**Duración:** 1 día**12 Título de la actividad:** European Researchers' Night 2021**Tipo de actividad:** "Matí de la Recerca" charla de sensibilización y divulgación a jóvenes de bachillerato del Instituto Montserrat**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Entidad convocante:** Catalan Association of Scientific Communication**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Ciudad entidad convocante:** Barcelona, Cataluña, España**Fecha de inicio-fin:** 11/11/2021 - 11/11/2021**Duración:** 1 día**13 Título de la actividad:** Divulga NextGen I 2021**Tipo de actividad:** Congreso online de divulgación científica**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad convocante:** Kunvoca**Ciudad entidad convocante:** Virtual Meeting, España**Fecha de inicio-fin:** 26/05/2021 - 28/05/2021**Duración:** 3 días**14 Título de la actividad:** 10th Annual Meeting of the EFOR Network**Tipo de actividad:** Assistance, Aquatic Models Sessions**Ámbito geográfico:** Internacional no UE**Entidad convocante:** EFOR - Réseau d'Etudes Fonctionnelles chez les ORganismes modèles**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Ciudad entidad convocante:** Virtual Meeting, Francia**Fecha de inicio-fin:** 10/05/2021 - 11/05/2021**Duración:** 2 días**15 Título de la actividad:** PREMIS LA MILLOR OBRA ARTÍSTICA DE DIVULGACIÓ CIENTÍFICA 2021**Tipo de actividad:** Ilustración Científica**Ámbito geográfico:** Autonómica**Entidad convocante:** Universitat Autònoma de Barcelona**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad convocante:** Cerdanyola del Vallès, Cataluña, España**Modo de participación:** Ganadora 2do Premio**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2021 - 23/04/2021**Duración:** 1 mes**16 Título de la actividad:** Yo investigo Yo soy CSIC I edición**Tipo de actividad:** Video de Divulgación**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad convocante:** Departamento de Postgrado y Especialización**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad convocante:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 20/12/2019 - 20/03/2021**Duración:** 4 meses**17 Título de la actividad:** Women in Science (WINS) 2021**Tipo de actividad:** Ciclo de Lecturas Mujeres de ciencia sobre el papel**Ámbito geográfico:** Autonómica**Entidad convocante:** Departamento de Postgrado y Especialización**Ciudad entidad convocante:** Barcelona, Cataluña, España**Fecha de inicio-fin:** 11/02/2021 - 08/03/2021**Duración:** 1 día**18 Título de la actividad:** European Researchers' Night 2020**Tipo de actividad:** Vídeo de Divulgación**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Entidad convocante:** Catalan Association of Scientific Communication**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 11/11/2020 - 11/11/2020

Duración: 1 día

19 Título de la actividad: EUGreenWeek IDAEA Open Day

Tipo de actividad: Concienciación y divulgación a la ciudadanía **Ámbito geográfico:** Unión Europea

Entidad convocante: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 18/10/2020 - 18/10/2020

Duración: 1 día

20 Título de la actividad: PREMIS LA MILLOR LA MILLOR AUCA O CÒMIC CIENTÍFIC 2020

Tipo de actividad: Ilustración Científica

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad convocante: Universitat Autònoma de Barcelona

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad convocante: Cerdanyola del Vallès, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 01/04/2020 - 23/04/2020

Duración: 1 mes

21 Título de la actividad: Women in Science (WINS) 2019

Tipo de actividad: Charla de sensibilización a jóvenes de la ESO del Instituto Francés

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad convocante: Departamento de Postgrado y Especialización

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio-fin: 11/02/2019 - 08/03/2019

Duración: 1 día

22 Título de la actividad: Proyecto ESCOLAB

Tipo de actividad: Divulgación/Educación Escuela al Laboratorio **Ámbito geográfico:** Autonómica

Entidad convocante: INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio: 01/01/2018

Duración: 5 años

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: UMR EPOC

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Faculté des Sciences

Ciudad entidad realización: Bordeaux, Aquitaine, Francia

Fecha de inicio-fin: 21/11/2020 - 04/03/2021

Duración: 3 meses - 13 días

Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Tareas contrastables: Comparación entre los modelos D. rerio y O. latipes., reproduciendo los ensayos (exposiciones a contaminantes y test comportamentales) previamente desarrollados con el pez cebra sobre el pez médaka en el laboratorio receptor