



DIANA ISABEL CALDERON PARDO

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 11/09/2024

v 1.4.3

04277671a1a48814ed083d2717a551ab

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/>

**DIANA ISABEL CALDERON PARDO**

Apellidos: **CALDERON PARDO**
 Nombre: **DIANA ISABEL**
 Pasaporte: **A9384690**
 ORCID: **0009-0004-3246-5379**
 Fecha de nacimiento: **04/11/1997**
 Sexo: **Mujer**
 Nacionalidad: **Ecuador**
 País de nacimiento: **Ecuador**
 Provincia de contacto: **Huesca**
 Ciudad de nacimiento: **Loja**
 Dirección de contacto: **Martínez de Velasco**
 Resto de dirección contacto: **Huesca**
 Código postal: **22004**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Aragón**
 Ciudad de contacto: **Huesca**
 Teléfono fijo: **(+34) 611344729**
 Correo electrónico: **dcalderon@unizar.es**
 Teléfono móvil: **(+593) 980897497**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Huesca

Categoría profesional: TÉCNICO DE INVESTITACIÓN DENTRO DEL PROYECTO
 GRAMÍNEA-MICROBIOMA: REGISTRO DE VARIEDADES PROTEGIDAS DE ECOTIPOS DE ÉLITE
 Y SUS MICROBIOMAS"

Fecha de inicio: 09/09/2024

Modalidad de contrato: Contrato laboral **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
 temporal

Primaria (Cód. Unesco): 241502 - Biología molecular de plantas; 241703 - Botánica general;
 241706 - Micología (setas); 310601 - Conservación

Funciones desempeñadas: Apoyo como técnico dentro de los diferentes proyectos
 investigativos en tono a Brachypodium, e interacción planta-endófito

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO	Técnico de investigación en el proyecto "Evaluación del estado poblacional del lobo marino de Galápagos (Zalophus wollebaeki) y lobo fino de Galápagos (Arctocephalus galapagoensis) y su	30/07/2023



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
		incidencia en términos de manejo y conservación."	
2	UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO	Técnico de investigación en el proyecto "Ecología trófica, dinámica poblacional y evaluación de impactos de pequeños mamíferos introducidos en zonas prioritarias de conservación en Isla San Cristóbal, Galápagos."	30/03/2023

- 1 Entidad empleadora:** UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO **Tipo de entidad:** Universidad

Categoría profesional: Técnico de investigación en el proyecto "Evaluación del estado poblacional del lobo marino de Galápagos (*Zalophus wollebaeki*) y lobo fino de Galápagos (*Arctocephalus galapagoensis*) y su incidencia en términos de manejo y conservación."

Fecha de inicio-fin: 30/07/2023 - 30/12/2023 **Duración:** 5 meses

- 2 Entidad empleadora:** UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO

Categoría profesional: Técnico de investigación en el proyecto "Ecología trófica, dinámica poblacional y evaluación de impactos de pequeños mamíferos introducidos en zonas prioritarias de conservación en Isla San Cristóbal, Galápagos."

Fecha de inicio-fin: 30/03/2023 - 30/05/2023 **Duración:** 3 meses

Resumen de la actividad profesional

Durante mi periodo de grado he participado en distintos proyectos taxonómicos para la identificación de las especies de *Baccharis* L. y *Oritrophium* (Kunth), en donde desarrolle diferentes habilidades para análisis genéticos como estrategias de conservación en el sur del Ecuador. Conjuntamente participe en una estancia Erasmus+ KA107 de la Universidad de Zaragoza en la EPS de Huesca-Unizar, en donde amplié mi aprendizaje en el ensamblaje de genomas cloroplásticos de gramíneas Loliinae y permitió conocer mi pasión por investigar la diversidad florística que existe en los diferentes ecosistemas.

He participado en proyectos investigativos, como la evaluación del estado poblacional del lobo marino de Galápagos, una especie en peligro de extinción, donde mi contribución estuvo enfocada en monitoreos poblacionales y actualización del Plan de Manejo de esta especie, para su conservación, manejo y uso sostenible en el archipiélago de Galápagos. Complementando a este proyecto, se implementó una iniciativa de vinculación con estudiantes de colegios para que se formen en aspectos biológicos y ecológicos entorno a esta especie.

Así mismo he participado en el proyecto de evaluación pequeños mamíferos introducidos evaluando su dieta de flora-fauna y las afectaciones para las especies endémicas, en donde he participado en monitoreos de campo para captura de especies y caracterización de flora-fauna de la zona alta de la Isla San Cristóbal.



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Lic. Gestión Ambiental

Entidad de titulación: Universidad Técnica Particular Loja (Ecuador)

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 22/10/2021

Otra formación universitaria de posgrado

1 Titulación de posgrado: Master Energías Renovables

Entidad de titulación: Universidad Europea del Atlántico (España)

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 27/12/2023

2 Titulación de posgrado: Master Gestión Ambiental

Entidad de titulación: Universidad Internacional Iberoamericana (Puerto Rico)

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 11/12/2023

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

1 Título del curso/seminario: Procesamiento de muestras sanguíneas para la obtención del perfil hematológico Y Consideraciones veterinarias, durante el manejo y contención de fauna silvestre

Objetivos del curso/seminario: Procesamiento de muestras sanguíneas para la obtención del perfil hematológico: hematocrito, proteínas totales y diferencial celular Y Consideraciones veterinarias, durante el manejo y contención de fauna silvestre: aves mamíferos y reptiles

Entidad organizadora: Universidad San Francisco de Quito **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Galapagos Science Center

Duración en horas: 4 horas

Fecha de inicio-fin: 19/04/2024 - 19/04/2024

2 Título del curso/seminario: Curso de Gestión Integral de Residuos Sólidos

Objetivos del curso/seminario: Manejo Integral de Residuos Sólidos

Entidad organizadora: Ministerio del Trabajo

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Duración en horas: 40 horas

Fecha de inicio-fin: 13/09/2021 - 22/09/2021



- 3** **Título del curso/seminario:** Botany 2021
Objetivos del curso/seminario: Asistente al Botany 2021
Entidad organizadora: Botanical Society of America **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Fecha de inicio-fin: 18/07/2021 - 23/07/2021
- 4** **Título del curso/seminario:** Primer Congreso de Ciencias Biológicas y Biomédicas
Objetivos del curso/seminario: Jornadas de Biología
Entidad organizadora: Universidad Técnica Particular **Tipo de entidad:** Universidad de Loja
Duración en horas: 8 horas
Fecha de inicio-fin: 03/03/2021 - 03/03/2021
- 5** **Título del curso/seminario:** I taller de agroecología sustentable Ecuador 2020
Objetivos del curso/seminario: Ambiente y agricultura en la era del desarrollo sostenible
Entidad organizadora: Instituto Azteca **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto Azteca
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 30/07/2020 - 01/08/2020
- 6** **Título del curso/seminario:** Curso Online: Semana de los vertebrados acuáticos: "Explorando el enigmático e inquietante mundo de los Peces"
Objetivos del curso/seminario: Vertebrados acuáticos en el Ecuador
Entidad organizadora: INABIO **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Facultad, instituto, centro: Instituto
Duración en horas: 7 horas
Fecha de inicio-fin: 27/07/2020 - 31/07/2020
- 7** **Título del curso/seminario:** The Genetics of Conservation: An Introductory course on data collection and analysis
Objetivos del curso/seminario: Estrategias para la conservación genética
Entidad organizadora: Universidad Técnica Particular **Tipo de entidad:** Universidad de Loja
Facultad, instituto, centro: Educación Continua
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 07/09/2019 - 08/09/2019
- 8** **Título del curso/seminario:** I simposio de Ciencias Ambientales denominado "Energía, Ambiente y Desarrollo Sostenible "
Entidad organizadora: Universidad Técnica Particular **Tipo de entidad:** Universidad de Loja
Duración en horas: 24 horas
Fecha de inicio-fin: 05/06/2019 - 07/06/2019
- 9** **Título del curso/seminario:** Biodiversidad en alta definición. Estado del arte de la investigación y su aporte a la gestión de la biodiversidad en el Ecuador
Entidad organizadora: Red Bio **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Duración en horas: 16 horas
Fecha de inicio-fin: 28/03/2019 - 29/03/2019
- 10** **Título del curso/seminario:** III Congreso de Gestión Ambiental Urbana y 1er Concurso de Innovaciones Tecnológicas
Entidad organizadora: Universidad Técnica Particular de Loja



Facultad, instituto, centro: Sección de Manejo y Gestión de Recursos Naturales
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 21/11/2018 - 23/11/2018

- 11 Título del curso/seminario:** II Congreso Ecuatoriano de Restauración del Paisaje-CERP 2018
Objetivos del curso/seminario: Creando vínculos para la recuperación del paisaje y el bienestar social
Entidad organizadora: Universidad del Azuay **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 17/10/2018 - 20/10/2018

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	A2	A2	A2	A2	A2

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Proyecto OTRI 2022/2046: "GRAMÍNEA-MICROBIOMA: REGISTRO DE VARIETADES PROTEGIDAS DE ECOTIPOS DE ÉLITE Y SUS MICROBIOMAS". PDC2022-133712-I00.
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Ciudad entidad realización: Huesca, Aragón, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Catalán
Entidad/es financiadora/s:
 MCIN/AEI/10.13039/501100011033 **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
 Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR". **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio-fin: 02/09/2024 - 30/11/2024
- 2 Nombre del proyecto:** Erasmus+KA107. Proyecto 2019-1-ES01-KA107-062605 entre la Universidad de Zaragoza y Universidad Técnica Particular de Loja (Ecuador)
Entidad de realización: Ministerio de Ciencia, Investigación y Universidades (SEPIE)-Unión Europea
Ciudad entidad realización: Huesca, Aragón, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): P Catalán
Nº de investigadores/as: 7
Fecha de inicio-fin: 01/08/2019 - 31/07/2022
Cuantía total: 17.530 €



- 3 Nombre del proyecto:** Diversidad genética del género *Oritrophium* (Kunth) Cuatrec. (Astereae, Compositae) como estrategia de conservación de especies de restringida distribución en el sur de Ecuador
Entidad de realización: Universidad Técnica Particular de Loja (Loja, Ecuador) **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Loja, Ecuador
Nº de investigadores/as: 2
Fecha de inicio-fin: 24/11/2020 - 11/11/2021
Cuantía total: 1.000 €

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

- 1 Nombre del proyecto:** "Acciones de conservación para el monitoreo del pájaro brujo de San Cristóbal, *Pyrocephalus dubius*".
Grado de contribución: Técnico/a
Nº de investigadores/as: 2
Fecha de inicio: 03/03/2022 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Caracterización taxonómica para la identificación de las especies de *Baccharis* L. en el sur del Ecuador PY-18997
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): A Itziar
Nº de investigadores/as: 2
Fecha de inicio: 01/10/2019 **Duración:** 4 meses

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

MF Moreno-Aguilar; J Viruel; A Sanchez-Rodriguez; A Arnelas; W Chen; JC Ospina; G Martinez-Segarra; D Calderon; JA Devesa; P Catalán. Genic and phylogenomic discordances reveal contrasting hybridization episodes in temperate Loliinae grasses. *Systematic Biology* (in rev.).2024.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Decoding hybridization events in temperate Loliinae grasses: a nuclear single-copy gene perspective (aceptada, presentación Oral)
Nombre del congreso: IBC 2021 XX International Brachypodium Congress.
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 25/07/2024
Fecha de finalización: 27/07/2024



Entidad organizadora: SEBOT y Real Jardín Botánico

Tipo de entidad: Asociaciones

MF Moreno-Aguilar; J Viruel; A Sanchez-Rodriguez; A Arnelas; JC Ospina; G Martinez-Segarra; D Calderon; JA Devesa; P Catalán.

2 Título del trabajo: Diversidad genética del género *Oritrophium* (Kunth) Cuatrec. (Astereae, Compositae) como estrategia de conservación de especies de restringida distribución en el sur de Ecuador

Nombre del congreso: Investigación, Innovación y Emprendimiento presentado en el evento "X INVESTIGA y V INNOVA UTPL"

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Loja, Ecuador

Fecha de celebración: 12/07/2021

Fecha de finalización: 16/07/2021

Entidad organizadora: Universidad Técnica Particular Loja (Ecuador)

Tipo de entidad: Universidad

D Calderón; J Armijos-Barros; A Cueva; I Arnelas.

3 Título del trabajo: Diferenciación morfológica y climática de *Oritrophium repens* (Kunth) Cuatrec. y *O. yacuriense* Arnelas & J. Calvo en los Andes

Nombre del congreso: Cuadragésima tercera edición de las Jornadas Nacionales de Biología en el Campus de la Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Urcuqui, Ecuador

Fecha de celebración: 25/11/2019

Fecha de finalización: 30/11/2019

Entidad organizadora: Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay

D Calderón; J Armijos-Barros; A Cueva; I Arnelas.

4 Título del trabajo: Diferenciación morfológica y climática de *Oritrophium repens* (Kunth) Cuatrec. y *O. yacuriense* Arnelas & J. Calvo en los Andes

Nombre del congreso: VIII Investiga en la Universidad Técnica Particular de Loja

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Loja, Ecuador

Fecha de celebración: 25/07/2019

Fecha de finalización: 26/07/2019

Entidad organizadora: Universidad Técnica Particular Loja (Ecuador)

D Calderón; J Armijos-Barros; A Cueva; I Arnelas.



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

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Gestión de actividades para la organización del crucero investigativas de especies emblemáticas
Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados
Funciones desempeñadas: Compras de material y alimentación y logística para el crucero investigativo
Entidad de realización: UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO
Fecha de inicio: 25/03/2024 **Duración:** 10 días
- 2 Nombre de la actividad:** INICIATIVA DE VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD "Conservación de los pinnípedos de Galápagos a través de la educación ambiental 2023-2024"
Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados
Funciones desempeñadas: Clases impartidas a estudiantes de primero y segundo año de colegio enfocado en la ecología de los lobos marinos
Entidad de realización: Galapagos Science Center, Dirección Parque Nacional Galápagos, Galapagos Conservancy **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Fecha de inicio: 22/06/2023 **Duración:** 6 meses

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza, Universidad Técnica Particular de Loja (Ecuador) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: EPS de Huesca-Unizar
Ciudad entidad realización: Huesca, Aragón, España
Fecha de inicio-fin: 17/02/2021 - 16/07/2021 **Duración:** 5 meses
Objetivos de la estancia: Contrato competitivo de movilidad del proyecto Erasmus+KA107-2019-1-ES01-KA107-062605
Tipo Estancia: Investigación

Ayudas y becas obtenidas

- 1 Nombre de la ayuda:** Beca de responsabilidad universitaria del proyecto: Caracterización taxonómica para la identificación de las especies de Baccharis L. en el sur del Ecuador.
Finalidad: Grado
Entidad concesionaria: Universidad Técnica Particular de Loja **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/02/2020 **Duración:** 6 meses
Fecha de finalización: 01/08/2020
- 2 Nombre de la ayuda:** Beca de responsabilidad universitaria del proyecto: Caracterización taxonómica para la identificación de las especies de Baccharis L. en el sur del Ecuador.
Finalidad: Grado



Entidad concesionaria: Universidad Técnica Particular de Loja

Fecha de concesión: 01/04/2019

Fecha de finalización: 01/02/2020

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 1 año

Premios, menciones y distinciones

1 Descripción: Mejor Estudiante de la titulación de Gestión Ambiental Modalidad Presencia

Entidad concesionaria: Universidad Técnica Particular de Loja

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad concesionaria: Loja, Ecuador

Fecha de concesión: 05/2020

2 Descripción: Premio Humanístico "Tomás Moro 2018" de la carrera de Gestión Ambiental

Entidad concesionaria: Universidad Técnica Particular de Loja

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad concesionaria: Loja, Ecuador

Fecha de concesión: 28/04/2018