

HOJA DE VIDA

1.- DATOS PERSONALES

APELLIDOS Y NOMBRES: Torres Muros, Lucía
CÉDULA DE CIUDADANIA Y/O PASAPORTE: 015175060-1
NACIONALIDAD: Española
CORREO INSTITUCIONAL: lucia.torres@unae.edu.ec

De conformidad con el Art.18 del Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior el personal académico que ingrese en la institución de educación superior pública y particular deberá presentar su hoja de vida con la documentación de respaldo que acredite el cumplimiento de los requisitos.

2.- PERFIL PROFESIONAL (máximo 200 palabras)

Bióloga de formación, con doctorado en Ecología y Cambio Climático. Máster en Espacios Naturales Protegidos por las Universidades Autónoma, Complutense y Alcalá de Henares de Madrid, y Máster en Conservación de especies Amenazadas y sus Hábitat, por la Universidad de Alicante.

Mi trayectoria profesional siempre ha ido ligada a mi interés personal por la conservación del Medio Ambiente y a la preocupación por los cambios que en él se producen. Con experiencia en divulgación científica de calidad, apuesto por la necesidad de acercar a todos los ciudadanos los contenidos de las ciencias experimentales de una forma amena, divertida pero con fundamento. Obviamente mi interés se centra en los contenidos de Biología y Ecología, y por tanto, en la Educación Ambiental. Considero que son los futuros docentes los mayores potenciadores del cambio y multiplicadores de la concientización ambiental que tanto necesita actualmente nuestro Planeta.

Actualmente me encuentro dirigiendo un proyecto de innovación en relación con el acercar la ciencia a los estudiantes de forma divertida y experimental y siempre desde la perspectiva del aprendizaje activo. Y estoy involucrada en proyectos de investigación relacionados con la Educación en Desarrollo Sostenible y la Educación Ambiental.

3.- INSTRUCCIÓN

Nivel de Instrucción	Nombre de la Institución	Especialización	Título	Nro. Registro SENESCYT (Ecuador)
Profesional (Tercer Nivel)	Universidad de Granada (UGR)	Ecología	Licenciada en Biología	724194493
Maestría	UCM,UAM, UAH, Fundación González Bernáldez y Europarc (Madrid)	Conservación y Espacios Naturales Protegidos	Máster en Espacios Naturales Protegidos	
Maestría (Programa regulado por	Centro Iberoamericano de Biodiversidad, Universidad de Alicante	Conservación de Biodiversidad. Cursos de doctorado en	Suficiencia investigadora (Diploma de Estudios	

el RD778/98)	(CIBIO, UA)	Biodiversidad: Conservación y Gestión de las Especies y sus Hábitats	Avanzados, DEA)	
Doctorado	Universidad de Granada (UGR)	Ecología Forestal y Cambio Climático	Doctor por la Universidad de Granada con Mención Internacional	724194495

4.- EXPERIENCIA LABORAL

Incluir inicialmente la información laboral que tenga relación específica con el puesto de trabajo al que está postulando. Y después la información de su experiencia laboral en otras áreas. Si es necesario, adicione más filas.

FECHAS DE TRABAJO			Institución	Denominación del Puesto	Responsabilidades /Actividades/Funciones	Ámbito (Docencia, Investigación, Gestión y/o Administración)
Fecha de inicio	Fecha de fin	Nº meses/años				
19/1/12	18/1/14	2 años	Universidad de Granada	Investigador en formación	Realización de Tesis Doctoral y participación en Plan Docente	Docencia e Investigación
15/7/09	18/1/12	2 años y 5 meses	Universidad de Granada	Becario Investigador predoctoral (Beca de Formación de Personal Universitario)	Realización de Tesis Doctoral y participación en Plan Docente	Docencia e Investigación
15/3/09	14/7/09	4 meses	Universidad de Granada	Investigador contratado	Desarrollo experimental y análisis de datos	Investigación
1/09/09	30/11/09	3 meses	Universidad de Vigo	Técnico Especialista	Trabajo de técnico de campo y técnico de laboratorio	Investigación
1/8/06	15/9/06	1.5 meses	Universidad de Vigo	Becaria de colaboración	Trabajo de técnico de campo, muestreo	Investigación
1/9/10	31/12/10	4 meses	University of Natural Resources and Life Sciences (BOKU, IFFF) Vienna, Austri	Becario investigador predoctoral	Estancia predoctoral	Investigación
7/7/08	25/7/08	150 horas	Universidad de los Andes (Mérida, Venezuela)	Becario investigador predoctoral	Estancia de Maestría	Investigación

5.- CAPACITACIÓN ESPECÍFICA RECIBIDA:

Adicione más filas de ser necesario.

Nombre de la Capacitación	Tipo: Seminario/curso/taller/congreso/otros	Nombre de la Institución Capacitadora	Tipo Diploma:		Fecha de inicio	Fecha de fin	Duración en horas
			Asistencia	Aprobación			
Decolonialidad, Educación y Buen Vivir	Coloquio Internacional	UNAE	x		12/10/17	13/10/17	12h
Periodo de Inducción para la Formación Docente	Seminario	UNAE	x		02/03/17	10/03/17	32h
Taller para la formación de facilitadores del proceso de innovación y consolidación institucional de la UNAE	Taller	UNAE	x		17/07/17	21/07/17	80h
Organización académica por ámbitos educativos	Taller	UNAE	x		06/03/17	10/03/17	20
Actividades innovadoras en asignaturas y carreras y en la evaluación como aprendizaje y como redistribución de la justicia social	Taller	UNAE	x		25/09/17	06/10/17	40
Introduction to Linear mixed effects models and GLMM in Ecology with R	Curso	CEAMA y Fundación Granada Empresa. UNIVERSIDAD DE GRANADA	x		17/2/14	20/2/14	30h
Optimización del manejo de datos ecológicos: herramientas de captura, análisis y consulta de datos	Taller	AEET	x		6/5/13	6/5/13	7h
VI International Course on Ecological Modelling	Curso	AEET	x		21/11/11	26/11/11	50h
Uso del Software Estadístico R y Técnicas Avanzadas en Ecología y Evolución	Curso	Centro de Formación permanente de la UNIVERSIDAD DE SEVILLA	x		7/2/11	18/2/11	30

Comunicación y Medio Ambiente, organizado por el Centro Andaluz de Medio Ambiente	curso	Fundación Empresa UNIVERSIDAD DE GRANAD	x		1/2/11	18/2/11	30h
Análisis de datos ecológicos en R	Curso	CEAMA y Fundación Granada Empresa. UGR	x		16/11/09	19/11/09	20h
Técnicas básicas de SIG y georreferenciación con GEOLOCATE	Taller	GBIF España y CSIC	x		7/2/11	18/2/11	30h
Acreditación de conocimientos para ejercer de guía en el Parque Nacional de Sierra Nevada	Curso	CENEAM	x		19/10/09	23/10/09	32h
Sistemas de Apoyo a la Toma de Decisiones de Ambientales	Curso	CEAMA y Fundación Granada Empresa. UNIVERSIDAD DE GRANADA	x		28/9/09	30/9/09	20h
Curso sobre Flora y Vegetación en el Pirineo	Curso	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGÍA DEL CSIC	x		16/7/10	20/7/10	50h
5th International Conference on Mediterranean Pines (Medpine5)	Congreso	Centre Tecnologic Forestal Catalunya	x		22/9/14	26/9/14	---
XI Congreso Nacional de Ecología Terrestre	Congreso	AEET	x		6/5/13	10/5/13	---
International GMBA-DIVERSITAS conference "Functional significance of mountain biodiversity"	Congreso	GMBADIVERSITAS	x		27/7/10	30/7/10	----

6.- PONENCIA:

Nombre de la Ponencia	Nombre de la Institución	Fecha de inicio	Fecha de fin	Duración en horas
Constitutive vs. induced defences in three pine species against an expanding pest, the pine processionary moth	Congreso Internacional. 5th International Conference on Mediterranean Pines (Medpine5) Solsona, España. Centre Tecnologic Forestal Catalunya	22/09/2014	26/09/2014	--

Oviposition behaviour and host selection of the pine processionary moth	Congreso Internacional. 5th International Conference on Mediterranean Pines (Medpine5) Solsona , España. Centre Tecnologic Forestal Catalunya	22/09/2014	26/09/2014	--
Efecto del hábitat y las condiciones abióticas en la supervivencia de pupas y emergencia de mariposas de la procesionaria del pino en Sierra Nevada.	XI Congreso Nacional de Ecología Terrestre Pamplona (España). Asociación española de ecología terrestre (AEET)	6/05/2013	10/05/2013	--
Eficacia de los Efigigéridos como controladores naturales de las poblaciones de Procesionaria del pino	XI Congreso Nacional de Ecología Terrestre Pamplona (España) Asociación española de ecología terrestre (AEET)	6/05/2013	10/05/2013	--
"The incidence of egg parasitoids on the Population Dynamics of a forest pest, the pine processionary moth (Thaumetopoea pityocampa) along on elevational gradient"	Congreso Internacional GMBA-DIVERSITAS conference "Functional significance of mountain biodiversity" Chandolin, Valais (Switzerland). (GMBA)	27/07/ 2010	30/07/2010	--

7.- CONOCIMIENTO DE IDIOMAS:

IDIOMA EL CUAL CUENTA CON CERTIFICADO DE SUFICIENCIA	PORCENTAJE NIVEL ESCRITO	PORCENTAJE NIVEL ORAL	INSTITUCIÓN QUE LE OTORGÓ EL CERTIFICADO
Inglés	Intermedio	Intermedio	Centro de Lenguas Modernas de la UGR

8.- PUBLICACIONES, LIBROS, CAPITULO DE LIBRO Y/O ARTÍCULOS INDEXADOS EN EL ÁREA DE CONOCIMIENTO VINCULADA A SUS ACTIVIDADES DE DOCENCIA O INVESTIGACIÓN

Adicione más filas de ser necesario.

TIPO DE PRODUCCION (libro, capítulo de libro, artículo)	TITULO	EDITORIAL Y/O REVISTA	ISBN / ISNN	AÑO DE PUBLICACIÓN	LINK O PÁGINA WEB DE LA PUBLICACIÓN	FILIACIÓN UNAE MARQUE CON UNA X EN CASO DE SER AFIRMATIVO
Capítulo Libro	Estudio etnobotánico en la Parroquia de Taday (Cañar, Ecuador). La etnobotánica como herramienta educativa para la recuperación de saberes ancestrales	UNAE	In press	2017	--	X

Artículo	Aprendizaje activo en el aula. Una síntesis de fundamentos y estrategias.	UNAE	In press	2017	--	X
Artículo	Aprendizaje activo para la enseñanza del medio natural: Una experiencia vivencial sobre el Ecuador megadiverso	Mamakuna	1390-9940	2017	http://es.calameo.com/read/004628483e696357f591d	X
Libro	Estudio de la dinámica poblacional de la procesionaria del pino en el espacio natural de Sierra Nevada, dentro del marco de cambio global. Análisis aplicado para una gestión adaptativa	TESEO. Editor: "Universidad de Granada. Tesis Doctorales"	ISBN: 97884-9125534-5	2016	http://digibug.ugr.es/bitstream/10481/42606/1/24953660.pdf	Libro
Artículo	Effect of habitat type and soil moisture on pupal stage of a Mediterranean forest pest (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>)	Agricultural and Forest Entomology	Online ISSN: 14619563	2016	http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/afe.12188/abstract	Artículo
Artículo	No evidence of induced defence after defoliation in three pine species against an expanding pest, the pine processionary moth.	Forest Ecology and Management	ISSN: 03781127	2015	http://dx.doi.org/10.1016/j.foreco.2015.07.022	Artículo
Capítulo Libro	Interacción planta-herbívoro y dinámica poblacional de la procesionaria del pino en el Parque Nacional de Sierra Nevada en el marco del cambio global.	Proyectos de investigación en Parques Nacionales: 2008-2011: 387-406. Organismo Autónomo de Parques Nacionales. EGRAFSA, Madrid.	ISBN: 97884-8014834-4	2012	http://www.magrama.gob.es/es/redparquesnacionales/programainvestigacion/oapn_in_v_art0817_tcm7232014.pdf	Capítulo Libro
Artículo	Timing and intensity of katydid predation on egg batches of pine processionary moth: no	Agricultural and Forest	Online ISSN: 14619563	2012	http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111	Artículo

	evidence of population control.					
Artículo	Relaciones Filogenéticas entre Algas y Plantas Vasculares	Rebigo	1886-6557	2008	http://bioloxia.uvigo.es/docs/investigacion/rebigo2008.pdf	Artículo

9.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Adicione más filas de ser necesario.

DENOMINACION DEL PROYECTO	ÁREA DE ESTUDIO DEL PROYECTO	ENTIDAD DE REALIZACIÓN	ROL (DIRECCIÓN, CODIRECCIÓN O PARTICIPACIÓN)	FECHA DE INICIO DEL PROYECTO	FECHA DE FIN DEL PROYECTO	TIEMPO DE DURACIÓN DEL PROYECTO
Materializando la innovación: diseño e implementación de módulos científicos derivados de un proceso de aprendizaje activo en ciencias experimentales (MATINNECE)	Innovación educativa	UNAE	Dirección	1/01/18	31/12/18	1 año
Proyecto de innovación educativa ligado a la Escuela Innovadora de la UNAE	Innovación	UNAE	Participación	01/04/17	31/12/17	9 meses
Investigar para mejorar la práctica docente mediante el trabajo cooperativo y la estrategia de "Lesson Studies"	Innovación	UNAE	Participación	01/03/17	31/08/17	6 meses
Conocimientos ancestrales e innovación social y tecnológica de los/las agricultores familiares campesinos comunitarios de Cañar, para el diálogo intercultural e intercientífico, en el marco conceptual de la ecología de saberes y el nuevo modelo pedagógico	Innovación educativa y conservación ambiental	UNAE	Participación	25/07/16	20/12/17	1 año y 5 meses

Los muérdagos como especies clave en los pinares de montaña: explorando las consecuencias ecológicas de un nuevo cóctel de interacciones (CLAVINOVA)	Ecología forestal	Departamento de Ecología de la Universidad de Granada	Participación.	2012	2014	2 años
“Interacción planta-herbívoro y dinámica poblacional de la Procesionaria del pino en el Parque Nacional de Sierra Nevada en el Marco del Cambio Global (PROPINOL)	Ecología Forestal y Cambio global	Departamento de Ecología de la Universidad de Granada	Participación. Desarrollo y diseño del trabajo experimental de campo	2008	2011	3 años
Biología Reproductiva y Conservación de las Especies del Género Armeria L. incluidas en el Catálogo Gallego de Especies Amenazadas de Galicia como Herramientas para la Gestión”	Botánica y Conservación	Departamento de Botánica y Ecología de la Universidad de Vigo	Participación. Muestreo en campo, trabajo en laboratorio y preparación de muestras	2007	2007	--
Reforestación sostenible con frondosas caducifolias en Galicia. Bases Ecotecnológicas de producción con especies de alto valor económico en montes de Gondomar (Proyecto REFORGAL-1		Departamento de Botánica y Ecología de la Universidad de Vigo	Participación. Muestreo en campo y preparación de muestras	2006	2006	--

10. DIRECCIÓN O CODIRECCION DE TESIS DE LICENCIATURA, MAESTRÍA O DE DOCTORADO

TÍTULO	INSTITUCION DE EDUCACIÓN SUPERIOR	TIPO (LICENCIATURA, MAESTRIA, DOCTORADO)	ROL (DIRECCIÓN, CODIRECCIÓN)	ETAPA (EN PROCESO Y/O FINALIZADA)
--	--	--	--	--



DECLARO QUE, todos los datos que incluyo en este resumen son verdaderos y no he ocultado ningún acto o hecho, por lo que asumo cualquier responsabilidad. Acepto ser excluido en caso de comprobar falsedad o inexactitud en alguna de sus partes, y me sujeto a las normas establecidas por la Institución y otras disposiciones legales vigentes.

ACEPTO:

Nombre del Aspirante: Lucía Torres Muros

Número de documento de identidad: 151750601