

Anel Berenice Dueñas Navarro

Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

Pasante de Bióloga

Nacimiento: Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

Celular: Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

Estado civil: Eliminado: Art. 21 LT

Eliminado: Art. 21 LTAIPJM Morelia, Mich

Experiencia profesional

Julio
2016-
Marzo
2017

Técnico de campo

Soluciones Ambientales Itzeni A.C. Autlán de Navarro, Jalisco.

Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán PROCER "Fortalecimiento de acciones para la conservación de felinos silvestres en la Sierra de Manantlán"

- Monitoreo de felinos, por foto-trampeo y búsqueda de rastros.
- Trabajo con comunidades.
- Elaboración de reportes.
- Análisis de datos.
- Uso de equipo GPS.
- Impartición de talleres de capacitación y difusión.
- Atención a eventos de depredación de ganado por felinos.
- Aplicación de encuestas.
- Elaboración de cartografía.

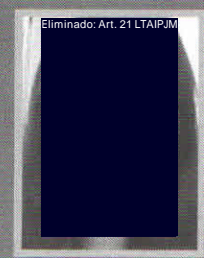
Agosto
2016-
Marzo
2017

Técnico de campo

Soluciones Ambientales Itzeni A.C. Autlán de Navarro, Jalisco.

Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán PROCER "Monitoreo de dos especies indicadoras de calidad del agua en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán"

- Monitoreo del ajolote (*Ambystoma sp.*).
- Elaboración y uso de trampas tipo NASA.
- Registro de parámetros físico-químicos del agua.
- Elaboración de reportes.
- Manejo de bases de datos.
- Impartición de talleres de capacitación.
- Difusión en escuelas.
- Aplicación de encuestas.
- Adquisiciones de equipo.



Objetivos

Integrarme en el entorno laboral principalmente en investigación, desarrollo sostenible y educación, generando propuestas para la resolución de problemáticas sociedad-ambiente. Además de participar en otros sectores relacionados con la legislación ambiental y cumplir con el cuidado del medio ambiente.

Habilidades profesionales

Facilidad de palabra, responsable, buen manejo de trabajo bajo presión, elaboración de reportes, proyectos y presentaciones. Manejo de fauna (mamíferos, reptiles y anfibios). Trabajo con comunidades.

Software

- ❖ Sistemas de Información Geográfica (Qgis, Arcgis, IDRISI)
- ❖ Software R
- ❖ Microsoft Office
- ❖ Programas estadísticos (JMP, PAST y Estimathes)
- ❖ Google earth
- ❖ Camera base
- ❖ Inglés intermedio

Conocimientos

- ❖ Estadística
- ❖ Ecología
- ❖ Orientación terrestre
- ❖ Primeros auxilios
- ❖ Monitoreo y manejo de fauna silvestre
- ❖ Proyectos productivos
- ❖ Técnicas de laboratorio

Febrero-
Mayo
2016

Consultor ambiental

Centro de Estudios e Investigaciones Transdisciplinarias S. C. Ciudad de México, D.F.

- Elaboración de Manifestaciones de Impacto Ambiental y Estudios Técnicos Justificativos.
- Inventarios de flora y fauna, monitoreo de felinos.
- Uso de Sistemas de Información Geográfica, elaboración de cartografía, delimitación de las zonas de trabajo y cuantificación de las diversas coberturas de las mismas.

Enero/
Diciembre
2015

Asistente de Investigación

Laboratorio de Análisis para la Conservación de la Biodiversidad, INIRENA, UMSNH/ Morelia, Mich.

- Apoyo en elaboración de proyectos de investigación biológica, trabajo de campo y reporte financiero de los mismos.
- Organización y difusión de eventos académicos.
- Elaboración y organización de documentos administrativos.

Abril/
Diciembre
2014

Encargado de Análisis químicos

Laboratorio de Ecología Química, CIECO, UNAM/ Morelia, Mich.

- Extracción y cuantificación de metabolitos secundarios de semillas.

Octubre/
Noviembre
2011

Prácticas profesionales como ayudante de guarda-parque

Monumento Natural "Cerro Nielol"/Temuco, Chile.

- Talleres y recorridos de Educación ambiental.
- Reconocimiento de flora.
- Mantenimiento general de vivero.

Cursos y talleres impartidos

- ❖ Taller "**Coexistencia con felinos en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán: experiencias y alternativas**" a dependencias del sector ambiental y Regidurías en Ecología y desarrollo rural de Colima en Colima, Colima (Noviembre 2016).
- ❖ Taller de "**Capacitación a vigilantes comunitarios para el monitoreo de dos especies indicadoras de la calidad de agua en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán**" en Tuxcacuesco, Jalisco (Noviembre 2016).
- ❖ Taller "**Coexistencia con felinos en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán: experiencias y alternativas**" a Regidurías en Ecología y desarrollo rural de Jalisco en Autlán, Jalisco, (Septiembre 2016).
- ❖ Taller de "**Capacitación a vigilantes comunitarios de la Comunidad Indígena Cuzalapa para el monitoreo de felinos en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán**" en Comunidad Indígena Cuzalapa, Jalisco (Agosto 2016).
- ❖ Taller de "**Capacitación a vigilantes comunitarios del Ejido Barranca de la Naranjera para el monitoreo de felinos en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán**" en Casimiro Castillo, Jalisco (Agosto 2016).
- ❖ **Estadística inferencial. XXV Olimpiada Nacional de Biología, preparación a estudiantes representantes de Michoacán, Xalapa, Veracruz (Enero 2016).**

Formación académica

2009/2014 **Pasante de Bióloga**
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, *Morelia, Mich.*

2011/2012 **Intercambio semestral**
Universidad de la Frontera, *Temuco, Chile.*

Actualización académica y profesional

- Curso "Unidades de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre". *Universidad Nacional Autónoma de México y Solaris A.C. Ciudad de México, México (14 horas, Enero 2017).*
- Curso Atribuciones del sector ambiental y biodiversidad de Jalisco. *Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, Autlán, Jalisco (8 horas, Octubre 2016).*
- Curso Análisis Espacial de la Biodiversidad. *Maestría en Ciencias en Ecología Integrativa (INIRENA-UMSNH) y REFAMA, Morelia, Mich. (64 horas, Septiembre 2015-Febrero 2016).*
- Curso Métodos Multivariados. *División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Biología, UMSNH, Morelia, Mich. (60 horas, Septiembre-Octubre 2015).*
- Curso Teórico-Práctico Aplicaciones de la percepción remota para el estudio de paisajes antropizados. *Maestría en Ciencias en Ecología Integrativa (INIRENA-UMSNH) y REFAMA, Morelia, Mich. (15 horas, Octubre 2015).*
- Curso Hidrología Forestal. *Maestría en Ciencias en Ecología Integrativa (INIRENA-UMSNH), Morelia, Mich. (20 horas, Agosto 2015).*
- Curso Conservación de la Biodiversidad y transformación de Ecosistemas. *Maestría en Ciencias en Ecología Integrativa (INIRENA-UMSNH), Morelia, Mich. (15 horas, Abril-Mayo 2015).*
- Seminario-taller Enfoque Bayesiano de la estadística y ejemplos de su aplicación. *Instituto de investigaciones sobre los Recursos Naturales (INIRENA-UMSNH), Morelia, Mich. (4 horas, Marzo 2015).*
- Curso Bases Conceptuales para el Estudio Integral de Mamíferos Carnívoros. *Instituto de Investigaciones sobre los Recursos Naturales (INIRENA-UMSNH) y Centro de Investigaciones en Ecosistemas (CIECO-UNAM), Morelia, Mich. (40 horas, Febrero 2015).*

Presentaciones en congresos

- ❖ Análisis retrospectivo del estado de conservación de mamíferos terrestres en Montes Azules, Chiapas, *Congreso de Ecología, San Luis Potosí, San Luis Potosí (Abril 2015).*
- ❖ Análisis comparativo del estado de conservación de mamíferos terrestres en la porción sur de la Reserva de la Biósfera Montes Azules, Chiapas, *Congreso de Mastozoología, Puebla, Puebla (Octubre 2014).*

Servicio social

- ❖ *Laboratorio de Fisiología Vegetal, Instituto de Investigaciones Agropecuarias y Forestales, UMSNH (Septiembre 2013-Marzo 2014).*
- ❖ *Laboratorio de Herpetología, INIRENA, UMSNH (Junio-Septiembre 2013).*

Divulgación científica y actividades académicas

- ❖ He participado en diversas actividades de educación ambiental.
- ❖ Impartición de talleres y conferencias de reptiles y anfibios.
- ❖ Talleres y actividades en el Tianguis de la Ciencia de la UMSNH, Morelia, Mich.
- ❖ Colecta de hongos del Museo Natural de Historia, Morelia, Mich.

- Taller de Ilustración Biológica. *Universidad Autónoma de Puebla XII Congreso Nacional de Mastozoología, Puebla, México. (20 horas, Octubre 2014).*
- Curso Estimación de Abundancia de Animales con datos de Captura-Recaptura utilizando R. *Instituto de Investigaciones sobre los Recursos Naturales (INIRENA-UMSNH), Morelia, Mich. (16 horas, Agosto 2014).*
- Curso curricular Ecología y Conservación de Mamíferos II. *Facultad de Biología (UMSNH), Morelia, Mich. (64 horas, Agosto 2013-Febrero 2014).*
- Acreditación del curso-taller de Primeros Auxilios Básicos. *Facultad de Biología (UMSNH), Morelia, Mich. (12 horas, Febrero 2014).*
- Curso-taller reproducción de serpientes. *Centro de Conservación y Reproducción de Vida Silvestre Animal City y Parque Zoológico Benito Juárez, Morelia, Mich. (12 horas, Septiembre 2013).*
- Curso curricular Proyectos Productivos. *Facultad de Biología (UMSNH), Morelia, Mich. (64 horas, Febrero-Agosto 2013).*
- Curso Modelos Lineales no Generalizados en R. *Instituto de investigaciones sobre los Recursos Naturales (INIRENA-UMSNH), Morelia, Mich. (40 horas, Mayo 2013).*
- Segundo Taller para la Conservación de la Cascabel. *UMSNH, Morelia, Mich. (4 horas, Agosto, 2012)*

Publicaciones

- Gil-Fernández, M., Muench, C., Gómez-Hoyos, D. A., Dueñas, A., Escobar-Lasso, S., Aguilar-Raya, G., Mendoza, E. 2017. Wild felid species richness affected by a corridor in the Lacandona forest, Mexico. *Animal Biodiversity and Conservation*, 40.1: 115-120.

Referencias

Dr. Alberto
Gómez-Tagle
Chávez
Profesor Investigador,
INIRENA, UMSNH
Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

M.C. Carlos Soto
Rojas
Laboratorio de Ecología
Animal, INIRENA, UMSNH.
Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

Biol. Fernando
Ramón Gavito Pérez
Director de la Reserva de la
Biosfera Sierra de Manantlán
Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

Eliminado: Art. 2

P.B. Anel Berenice Dueñas Navarro

10 de junio de 2017, Zamora, Michoacán.

Asistencia a eventos académicos

- Congreso de Ecología, *San Luis Potosí, San Luis Potosí (Abril 2015).*
- 5° Foro Académico de Posgrado en Ciencias Biológicas y Agropecuarias, *UMSNH, Morelia, Mich. (Diciembre 2014).*
- Simposio La Ecología en México: retos y perspectivas, *UMSNH, Morelia, Mich. (Diciembre 2014).*
- 4° Foro Académico del Posgrado en Ciencias Biológicas y Agropecuarias, *UMSNH, Morelia, Mich. (Diciembre 2013).*
- 3ra. Reunión Nacional sobre Tortugas Marinas en México, *UMSNH, Morelia, Mich. (Octubre 2013).*
- Foro sobre problemática Urbana, "Hábitat y territorio perspectivas sobre políticas urbanas en el siglo XXI", *UMSNH, Morelia, Mich. (Abril 2013).*
- II Congreso Internacional Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos, *Asunción, Paraguay (Diciembre 2011).*
- 1er. Congreso Nacional de Investigación en Ciencias y Tecnología en Ingeniería Bioquímica, *Instituto Tecnológico de Morelia y el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología, Morelia, Mich. (Mayo 2011).*

Sueldo deseado

\$12,000

[Firma]

19 de Septiembre de 2017, Morelia, Michoacán

C. Oscar Gabriel Ponce Martínez
Director de la JIRA

Por medio de la presente expreso el gran interés que tengo en formar parte de su equipo de trabajo, como **“Jefe(a) Operativo de Proyectos de la JIRA”** en La Junta Intermunicipal de Medio Ambiente para la Gestión Integral de la Cuenca Baja del Río Ayuquila.

Es uno de mis objetivos profesionales sumarme a esta institución que se dedica al resguardo de los recursos naturales de la Cuenca Baja del Río Ayuquila. Considero que las habilidades y conocimientos que poseo permitirán que desarrolle este puesto de una manera íntegra, además de aportar nuevas propuestas y buscar soluciones eficaces a las problemáticas que se presenten. Durante mi formación académica y experiencia profesional he trabajado en proyectos sobre el manejo de los recursos naturales. Además laboré en 2016 y principios de 2017 en dos proyectos en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, los cuales me permitieron conocer a grandes rasgos, la dinámica de las comunidades de la reserva de Manantlán que también forman parte de la JIRA.

Constantemente me actualizo y aprovecho las oportunidades, mejorando mi preparación profesional y ampliando mi perspectiva personal. Por ello tengo la completa disposición para integrarme a su equipo de trabajo y capacitarme en la medida en que sea requerida.

Le hago saber que actualmente me encuentro en proceso de titulación de la Licenciatura de Biología, proceso que tengo programado finalizar el día 25 de octubre de 2017, sin embargo tengo la disposición de trasladarme a la ciudad de Autlán en cuanto me sea requerido.

Quedo de usted atenta, reciba saludos cordiales.

Atentamente:

Eliminado: Art. 21 L

P.B. Anel Berenice Dueñas Navarro

Cel: Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

PROPUESTA DE TRABAJO 2017

JEFE(A) OPERATIVO DE PROYECTOS DE LA JIRA

La necesidad de supervisar y dar seguimiento al avance de los estudios, proyectos y programas contratados por la JIRA, se convierte en un punto crucial para cumplir los objetivos, facultades y atribuciones comprometidas por esta institución, al igual que los Municipios que la conforman. Es por ello que el contar con un Jefe(a) operativo es un punto muy importante para conocer los alcances de las actividades que se realizan.

Es preciso considerar las condiciones medioambientales y las necesidades de cada Municipio para que las propuestas de investigaciones, proyectos y programas planteen soluciones reales y tangibles integrativas, es decir, que involucren a los actores clave de los sectores gubernamentales, sociales e institucionales, que comprometan el mejoramiento y la conservación del medio ambiente.

El objetivo principal es mejorar y optimizar los recursos, investigaciones, proyectos y programas que ejecuta la JIRA, para favorecer las condiciones del medio ambiente de la Cuenca Baja del Rio Ayuquila.

Siendo así, estas las responsabilidades del Jefe(a) operativo:

1. Conocer y dar seguimiento a los estudios, proyectos y programas contratados por la JIRA.
2. Elaborar los informes correspondientes en tiempo y forma sobre los avances de los estudios, proyectos y programas contratados por la JIRA
3. Dar propuestas para optimizar el avance de los estudios, proyectos y programas que se implementen, adaptándolas de acuerdo a las necesidades de cada localidad y proponiendo las mejores soluciones posibles.
4. Llevar el control de los proyectos mediante la creación y sistematización de las bases de datos, obteniendo las directrices bajo las cuales se oriente el trabajo de la JIRA.
5. Elaborar una propuesta de un esquema de seguimiento y evaluación sobre la implementación de los proyectos en los municipios, según los acuerdos del Consejo de Administración de la JIRA.
6. Aplicar el esquema de seguimiento en los proyectos implementados en los municipios, según los acuerdos del Consejo de Administración de la JIRA.

7. De acuerdo a los resultados obtenidos durante el seguimiento de los proyectos emitir recomendaciones técnicas sobre los proyectos que se ejecutan actualmente.
8. Emitir recomendaciones sobre las propuestas de proyectos presentadas por los municipios y terceros interesados en implementar acciones de manejo y conservación del territorio a través de la JIRA.
9. Ser el medio de vinculación de la ciudadanía respecto a las propuestas que respondan a las problemáticas actuales de cada uno de los municipios, que generen la mejora de las condiciones medioambientales y que sean incluyentes con la sociedad.
10. Optimizar el uso de los recursos y gestionar la vinculación con otros actores e instituciones que faciliten el alcance de los objetivos que persigue la JIRA.
11. Las demás que considere necesarias el Consejo de Administración y el Director.

Estas responsabilidades se cumplirán de acuerdo a los recursos humanos y tecnológicos con los que disponga la JIRA, además de poner a completa disposición los recursos propios para alcanzar dichos objetivos.

Calendario de principales actividades:

Actividad	Mes											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Visitas a proyectos actuales e identificación de problemáticas												
Informes y opiniones técnicas de proyectos												
Propuesta de esquema de seguimiento y evaluación de proyectos												
Seguimiento de proyectos												
Revisión de propuestas de nuevos proyectos												
Vinculación con la ciudadanía sobre propuestas												
Recomendaciones sobre propuestas ciudadanas												

Atentamente:

Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

P.B. Anel Berenice Dueñas Navarro

Cel: Eliminado: Art. 21 LTAIPJM

Eliminado: Art. 21 LTAIPJM