KINGU MEXICANA

KATHLEEN ECHEVARRÍA

ASPECTOS DESTACADOS DE LAS CUALIFICACIONES

- Experiencia con la apertura de instalaciones zoológicas, así como el rediseño de exhibiciones y hábitats back-of-house.
- Experiencia en la creación y desarrollo de equipos, adquisición y permisos de animales, y desarrollo de programas interactivos zoológicos.
- Amplia experiencia en cría zoológica, enriquecimiento, bienestar, programas interactivos, presentaciones, programas interpretativos y programas de educación formal.
- Extremadamente experimentada en la aplicación práctica del condicionamiento operante en ambientes de contacto protegido, contacto libre, océano abierto y vuelo libre con una amplia variedad de especies acuáticas y terrestres.
- Experiencia facilitando acreditaciones de la industria zoológica.
- Entrenador Profesional Certificado de Animales (CPAT-KA)
- Entrenador Profesional Certificado de Aves (CPBT-KA)
- Guía Interpretativa Certificada (CIG)
- Instructor: Certified Interpretive Trainer (CIT)
- Instructor: Certified Interpretive Guide Trainer (CIGT)
- Instructor: Open Water SCUBA con múltiples certificaciones de instructor especializado
- Instructor: Socorrista de Emergencia para Adultos / Niños y RCP / DEA
- Instructor: Proveedor de oxígeno de emergencia (O2)
- Maestría en Ciencias, Educación Ambiental, enfoque en la educación de zoológicos y acuarios
- Estudiante de doctorado, Estudios Ambientales, enfoque en la investigación de zoológicos y acuarios

---

EXPERIENCIA PROFESIONAL

CENTRO DE ECOLOGÍA ACUÁTICA RUSSELL, ZOOLÓGICO GLADYS PORTER
ABRIL 2021 – FEBRERO 2022
JEFE ACUARISTA
TEXAS

- Reclutado para iniciar una estrategia de recuperación e implementar mejoras para prepararse y garantizar la reacreditación de AZA.

- Responsable de todos los aspectos del Centro de Ecología Acuática Russell (acuario), incluida la curaduría de la colección, la cría, el soporte vital, la formación de equipos, el programa de buceo y la participación de los visitantes.

- Proyectos prioritarios identificados y plan estratégico desarrollado, incluyendo:
  - Identificar las deficiencias del Sistema de Soporte de Vida (LSS) en todos los sistemas e implementar un plan rentable y basado en prioridades para reparar, reemplazar y maximizar todos los Sistemas de Soporte de vida (LSS).
  - Establecer un inventario de recolección en el sistema de mantenimiento de registros Species360 (ZIMS).
  - Implementar el uso de Software de Cuidado Animal para mejorar el mantenimiento diario de registros y la comunicación de cría entre los miembros del equipo y el equipo veterinario.
  - Mejorar el programa de entrenamiento y enriquecimiento de animales, incluyendo recursos para enseñar a los miembros del equipo los conceptos básicos del condicionamiento operante.
  - Cree recursos para enseñar a los miembros del equipo el arte de la interpretación para maximizar la participación de los visitantes, especialmente con respecto al toque de la raya y el hábitat de alimentación.
  - Desarrollé contenido educativo para los programas de campamento de verano para niños, el programa Summer Teen Job Shadow y el programa de pasantías universitarias.

ACUARIO DE ST. LOUIS EN UNION STATION
JUNIO 2019 - ABRIL 2021

CURADOR DE BEHAVIORAL HUSBANDRY & AMBASSADOR ANIMALS
MISSOURI

- Primer curador contratado para ayudar con los últimos seis meses de construcción del acuario, adquisiciones de animales, entrenamiento conductual y la contratación del personal de cría y capacitación de animales antes de abrir el acuario.

- Curador de los ambassador animals y gerente de cría conductual de toda la colección del acuario, así como entrenador interpretativo para todos los miembros del equipo que realizan presentaciones y encuentros con animales.

- Escribí e implementé toda la capacitación del personal, interpretación y presentaciones, cría de animales, procedimientos operativos estándar (SOP) y

Protocolos individuales de manejo de animales (SIP) para el departamento de Ambassador Animal.

- Establecí los registros de animales en Species360 (ZIMS) y Animal Care Software.

- Abrí con éxito el acuario el 25 de diciembre de 2019, incluso con retrasos en la construcción y adquisiciones apresuradas de animales, y recibí más de 100,000 invitados en las primeras dos semanas y más de 275,000 a fines de febrero de 2020.

- Después de la apertura, desarrollé un programa de capacitación en interpretación y manejo de animales de varios niveles para promover a los Asociados de Experiencias invitadas seleccionados en un equipo embajador de interpretación de animales.

KEMAH AQUARIUM
OCTUBRE 2015 - JUNIO 2019
CURADOR DE ACUARIO
TEXAS

- Reconstruí un nuevo equipo de biólogos, operadores de soporte vital y buzos para mejorar las experiencias de los visitantes, la cría y el bienestar de los animales, la presentación de la exhibición, el mantenimiento del sistema de soporte vital y las prácticas de seguridad en el buceo. La tasa de rotación de las contrataciones a tiempo completo fue inferior al 12% durante un período de 3,5 años.

- Creé alianzas con organizaciones de educación y conservación.

- Reconstruí el Departamento de Educación para incluir experiencias generadoras de ingresos, como programas de aula en el sitio / fuera del sitio, tanque táctil móvil, recorrido detrás de escena, biólogo marino para el día y pinturas de rayas. Aumento de los ingresos del programa de educación en un 113% en un período de 2 años.

- Establecí una política de enriquecimiento para todos los animales embajadores, de exhibición y de acuario.

- Trabajé en una estrecha colaboración con el Oficial Corporativo de Seguridad de Buceo para que el departamento de buceo volviera a estar bajo OSHA y el cumplimiento de la compañía.

- Inicié y facilité la adquisición de la American Humane Association Humane Conservation Certification para el bienestar animal. Recibí puntajes altos de los auditores de la AHA.

- Responsable de administrar el departamento dentro del presupuesto de gastos anuales y el presupuesto anual de mano de obra por hora.

BIRDS & ANIMALS UNLIMITED
JUL 1996 - JUL 1999 & DIC 1999 - DIC 2015
ASISTENTE DEL GERENTE DE OPERACIONES / ENTRENADOR SENIOR DE ANIMALES
CALIFORNIA / FLORIDA

- Responsable de las solicitudes de producción del estudio, desgloses de guiones, adquisiciones de animales, facturación, contratos y programación de animales y entrenadores para comerciales de alto perfil, como los comerciales de medio tiempo del Superbowl de Budweiser; programas de televisión, como *The Glades*, *Army Wives* y *Animal Practice*; películas de alto presupuesto, como *Trouble with the Curve* de Clint Eastwood, las películas de Disney "*Buddies*", *Sex Tape*, y *Marley & Me*. Siempre entregaba animales entrenados, con sus entrenadores, a tiempo y dentro del presupuesto.

- Responsable de todos los registros de animales, programación veterinaria y permisos para cinco instalaciones en dos estados, además de todos los permisos de transporte nacional e internacional. Facilité la adquisición de animales, permisos y la construcción de viviendas compatibles para muchas especies animales nuevas.

- Implementé un programa de Capacitación del Capacitador para capacitadores recién contratados que los emparejó con un capacitador experimentado como su mentor. El programa incluyó el aprendizaje basado en el conocimiento y la aplicación práctica progresiva de la condición operante y la mensajería interpretativa.

- Animales entrenados para la presentación en vivo de Animal Actors on Location de Universal Studios y producciones de estudio. Entrenador primario y/o equipos para una amplia variedad de especies animales en ambientes de contacto libre y protegido, incluidos orangutanes, monos capuchinos, nutrias, servales, mapaches, loros, aves rapaces, zorrillos y otros pequeños animales exóticos y domésticos. Entrené todos los elementos de comportamiento de la presentación y los comportamientos de producción del estudio.

- Entrenador de producción de estudio para muchos comerciales, programas de televisión, *incluidos Frasier* y *The Glades*; así como películas, como *Runaway Bride*, *Payback*, *Pleasantville* y *Santa Paws 2: The Santa Pups*. Entregué los comportamientos requeridos a la hora programada.

ABC ANIMAL TRAINER ACADEMY
DISPONIBLE: OCT 2008 – PRESENTE MÉXICO
INSTRUCTOR DE LA ACADEMIA

- En cursos de campo de una semana, enseñe a los estudiantes teoría del condicionamiento operante en el aula y habilidades prácticas de entrenamiento de animales a través del aprendizaje práctico con delfines, manatíes, leones marinos y aves.

- El curso incluye nutrición de mamíferos marinos, regulaciones federales, manejo de alimentos, preparación de dietas, comunicación veterinaria, cría, enriquecimiento y bienestar.

UNIVERSIDAD DE TORONTO
MAYO 2011
ASISTENTE DE ENSEÑANZA
MÉXICO

- En un curso de una semana, facilité experiencias de aprendizaje práctico con delfines, leones marinos y manatíes para estudiantes de la Universidad de Toronto.

- El plan de estudios del curso se centró en la fisiología de los mamíferos marinos y cómo los mamíferos marinos en el cuidado humano pueden ayudar en nuestra comprensión y conservación de los mamíferos marinos en su entorno natural.

DOLPHIN DISCOVERY
JUL 1999 - DIC 1999
CO-GERENTE DE ENTRENAMIENTO Y PROGRAMAS DE MAMÍFEROS Marinos.
MÉXICO

- Supervisé un equipo de entrenadores en las instalaciones de Puerto Aventuras, Isla Mujeres y Cozumel.

- Manejo capacitado y comportamientos de programas interactivos para programas de encuentro de invitados en el muelle y aguas poco profundas.

- Recibí, aceleré y entrené delfines recién adquiridos.

THE DOLPHIN EXPERIENCE
JUL 1995 - JUL 1996 BAHAMAS
ENTRENADOR SENIOR DE DELFINES

- Delfines entrenados para la cría y programas interactivos, que incluyen programas de encuentro de invitados de buceo en el muelle, aguas poco profundas y buceo en mar abierto.

- Reintroduje dos delfines macho adultos en inmersiones de buceo en mar abierto con visitantes después de una pausa de 1,5 años, debido a problemas de agresión previos.

- Delfines entrenados para producciones de televisión y cine en mar abierto, como la película, *Zeus & Roxanne*.

- Fui entrevistada para la serie *Understanding Our Oceans* para The Discovery Channel, aparecí con los delfines en el póster comercial y promocional de visitantes de The Bahamian Tourism, así como en múltiples revistas, incluida la portada de julio de 1996 de la revista SCUBA Diving.

PROGRAMA DE MAMÍFEROS MARINOS DE LA MARINA DE LOS ESTADOS UNIDOS / SAIC
DIC 1993 - JUL 1995
ENTRENADOR DE DELFINES CALIFORNIA

- Delfines entrenados para múltiples proyectos de la Marina, incluido un proyecto experimental de transporte de barcos, detección de objetos artificiales en mar abierto y una cámara de delfines en mar abierto con visor del lado del barco bajo control de estímulo discriminativo direccional para opciones de visualización.

- Recibí una Carta de Reconocimiento por su desempeño durante la controvertida transferencia intensiva de los medios de comunicación de tres delfines (Jake, Luther y Buck) al Santuario de Delfines pan de azúcar.

HILTON WAIKOLOA VILLAGE
DIC 1992 - DIC 1993
CUIDADOR DE ANIMALES Y EDUCADOR
HAWÁI

- Organicé charlas diarias de loros y peces con invitados y responsables de la cría de 72 loros, rapaces de rehabilitación, gansos nenes hawaianos en peligro de extinción y patos koloa, tortugas y varios acuarios grandes.

EDUCACIÓN

PHD, ESTUDIOS AMBIENTALES, ANTIOCH UNIVERSITY NEW ENGLAND, EN PROGRESO

- Enfoque en la investigación de zoológicos y acuarios
- Completé todos los cursos fundacionales y actualmente estoy escribiendo el Examen de Calificación.
- Proyecto de Aprendizaje-Servicio: Escribí la Guía de Interpretación para Coral World Ocean Park.

MS, EDUCACIÓN AMBIENTAL, NOVA SOUTHEASTERN UNIVERSITY, GRADUADO 2013

- Proyecto Capstone: Implementé un programa de Capacitación del Entrenador en el lugar de empleo, Birds & Animals Unlimited. Los entrenadores recién contratados fueron emparejados con un entrenador experimentado como su mentor. El programa incluyó el aprendizaje basado en el conocimiento y la aplicación práctica progresiva del condicionamiento operante y la mensajería interpretativa.

LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA, UNIVERSIDAD DE OREGÓN, GRADUADO EN 1991

- Cree club de waterpolo femenino. Organicé torneos en el estado y competí en múltiples torneos fuera del estado. Fui Capitán del equipo en los años Junior y Senior.

KINGU MEXICANA

PRESENTACIONES PROFESIONALES

LA ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE ENTRENADORES DE ANIMALES MARINOS (IMATA)

- "¡Lo que haces importa y aquí está la investigación del zoológico y el acuario para demostrarlo!"
  Conferencia Regional del Caribe
  JULIO 2016

- "The Dolphin Dive: ¡Sumérgete en una representación visual de las experiencias de los huéspedes!"
  Conferencia Regional US SE
  FEB 1996

CUARENTENA CON CURADORES (PISCINE ENERGETICS)

- "Consejos de carrera para el profesional experimentado"
  Copresentador de Zoom
  ABRIL DE 2020

- "Entrenamiento y enriquecimiento de animales en el entorno del acuario"
  Copresentador
  DE ZOOM DIC 2020

CURSOS DE DESARROLLO PROFESIONAL

ASOCIACIÓN DE ZOOLÓGICOS Y ACUARIOS (AZA)

- Educación para la Conservación: Diseño Efectivo del PROGRAMA INVIERNO 2016
- Integración de la cría conductual en los programas de bienestar animal SUMMER 2021

ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE COMUNICACIÓN AMBIENTAL (IECA)

- Comunicación ambiental: investigación en la práctica
  PRIMAVERA DE 2016

KINGU MEXICANA

CERTIFICACIONES PROFESIONALES

PRIMERA RESPUESTA DE EMERGENCIA (EFR)

- Instructor: Primer Respondedor de Emergencia para Adultos/Niños
- Instructor: RCP y DEA adultos/niños

JUNTA INTERNACIONAL DE CERTIFICACIÓN DE ENTRENADORES DE ANIMALES/AVIARES (IATCB)

- Entrenador Profesional Certificado de Animales (CPAT-KA)
- Entrenador Profesional Certificado de Aves (CPBT-KA)

ASOCIACIÓN NACIONAL DE INTERPRETACIÓN (NAI)

- Guía interpretativa certificada
- Instructor: Entrenador Interpretativo Certificado
  - Instructor: Certified Interpretive Guide Trainer

ASOCIACIÓN PROFESIONAL DE INSTRUCTORES DE BUCEO (PADI)

- Instructor: Open Water SCUBA con múltiples certificaciones de instructor de cursos especializados
- Instructor: Proveedor de oxígeno de emergencia (O2)

MEMBRESÍAS Y AFILIACIONES

Asociación Americana de Cuidadores de Zoológicos (AAZK)
Alianza de Comportamiento y Manejo Animal (ABMA)
Asociación de Instalaciones de Acuarios y Zoológicos (AZFA)
Operadores de Soporte de Vida para Animales Acuáticos (AALSO)
Asociación de Administradores de Programas de Buceo (ADPA)
Asociación de Zoológicos y Acuarios (AZA)
Asociación Internacional de Formadores y Educadores Aviares (IAATE)
Asociación Internacional de Comunicación Ambiental (IECA)
Asociación Internacional de Entrenadores de Animales Marinos (IMATA)
Asociación Internacional de Educadores de Zoológicos (IZEA)
Asociación Nacional de Interpretación (NAI)
Asociación Nacional de Educadores Marinos (NMEA)
Asociación Norteamericana para la Educación Ambiental (NAAEE)
Asociación Profesional de Instructores de Buceo (PADI)
Asociación de Estudios disitantes (VSA)
Asociación Zoológica de América (ZAA)