

YAJAIRA GUADALUPE OLIVO CARMONA

CIDIAT
Centro Interamericano de Desarrollo e
Investigación Ambiental y Territorial



**Experta en Estudios
Ambientales**

**ALGUNOS PREMIOS Y
DISTINCIONES**



• Investigador PEI-ULA.

BECAS RECIBIDAS



• Becaria de organismos nacionales como Fundayacucho, y Universidad de Los Andes.

**AFILIACIÓN A
SOCIEDADES CIENTÍFICAS
Y PROFESIONALES**



• Colegio de Ingenieros de Venezuela (CIV 160.656)

CONTACTOS



ingyajairaolivo@gmail.com

olivocyajaira@ula.ve

+58 274-2449511/
2442224/2442082

Fax: 0274-2441461



www.ula.ve/cidiat



ESTUDIOS REALIZADOS

- Maestría en Gerencia Ambiental (UNEFA, Venezuela, 2013)
- Maestría en Planificación y Desarrollo de los Recursos Hidráulicos (CIDIAT . Universidad de Los Andes, Venezuela, 2012)
- Ingeniero Químico (Universidad de Los Andes, Venezuela, 2004)



CARGOS DESEMPEÑADOS

Institución: Centro Interamericano de Desarrollo e Investigación Ambiental y Territorial de la Universidad de Los Andes

- Docente Instructor (desde diciembre 2016)

Institución: Universidad Nacional Experimental de la Fuerza Armada UNEFA. Núcleo Mérida.

- Docente Instructor en Pregrado y Postgrado (2006 - 2016)



OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES REALIZADAS

- Coordinadora del Laboratorio Regional de Aguas y del Programa de Contaminación Atmosférica, Servicio de Gestión de Riesgos Sanitario Ambientales de la Dirección de Salud Ambiental, Mérida, Venezuela.
- Consultor de calidad ambiental para elaboración del Estudio de Impacto Ambiental y Sociocultural del Bloque Barinas – PDVSA. Estado Barinas. Proyectos y Construcciones LUVISAN, C.A. Aragua, Venezuela.
- Analista de Proyectos. Departamento de Finanza Social, Gobernación del Estado Mérida. Mérida, Venezuela.
- Tallerista de Cooperativismo. Departamento de Economía Social, Gobernación del Estado Mérida. Mérida, Venezuela.



ALGUNAS PUBLICACIONES

Capítulo de Libro:

- Medición de la compatibilidad de la presencia antrópica en las áreas naturales protegidas y la gestión ambiental sustentable de la agricultura, en libro: Sandía, L. Rivas, R. Recalde, E. y Mafla S. (2017). Avances, Desarrollo y Sustentabilidad Ambiental en Ecuador y Venezuela. Universidad de Los Andes – Pontificia Universidad católica del Ecuador. Primera Edición. Mérida Venezuela. 385 pág.

Revistas Científicas y Memorias de Eventos

- Olivo C. Yajaira, Mora C. Balbina I. (2015). Diseño de un Programa de Educación Ambiental para la Escuela de Ingeniería Química de la Universidad de Los Andes. Revista EDUCERE, Facultad de Humanidades y Educación de la Universidad de Los Andes. ISSN: 1316-4910 - Año 19 - Nº 62 - Enero - Abril 2015 / 129 – 144.
- Henao, A., Sulbarán, E. y Olivo, Y. Diseño del sistema de indicadores (TINA) para evaluar la Gestión de las Áreas Naturales Protegidas en Venezuela. Caso de estudio: Parque Nacional Sierra Nevada. Boletín de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. (Actualmente en Proceso de Publicación).

CONGRESOS Y SEMINARIOS



Ponente en congresos y conferencias nacionales e internacionales.

ALGUNAS PONENCIAS



- Diseño del sistema de indicadores (TINA) para evaluar la Gestión de las Áreas Protegidas en Venezuela. Caso de estudio: Parque Nacional Sierra Nevada”.
- Importancia de la Determinación de los Parámetros Bacteriológicos y Fisicoquímicos en las Aguas de Uso Recreacional.
- Enfermedades Transmitidas por el Mal Manejo de las Piscinas.
- Diseño de Indicadores de Gestión
- Importancia de los planes de gestión basados en sistemas de indicadores de evaluación continua en el manejo y administración de ABRAE (Áreas bajo régimen de administración especial).
- Elaboración de un Manual Sobre Tecnologías Limpias Aplicadas a la Industria Química.



TUTORÍAS Y ASESORÍAS DE TESIS DE GRADO

Postgrado

- “Criterios para Jerarquizar las Acciones de Gestión en Parques Nacionales, Caso de Estudio: Parque Nacional Sierra De La Culata (Mérida, Venezuela)”. Elaborada por Geógrafo María Alejandra Peña como requisito parcial para optar al Grado de Magíster Scientarium en Gerencia Ambiental. Universidad Nacional Experimental de la Fuerza Armada (UNEFA), Núcleo Mérida 2018 (Tutora)

Pregrado

- Proyecto de Pasantía de Br. Hernández M.: Arranque de las actividades del Laboratorio Regional de Aguas de la Dirección de Salud Ambiental Mérida. Escuela de Ingeniería Química. Universidad de Los Andes, 2010 (Tutora).
- Proyecto de Pasantía de Br. Valero J.: Análisis FODA e inventarios técnicos del Laboratorio Regional de Aguas de la Dirección de Salud Ambiental Mérida. Escuela de Ingeniería Química. Universidad de Los Andes, 2012 (Tutora).
- Proyecto de Pasantía de Br. Bastidas V.: Análisis de la calidad del agua en 44 centros educativos de los Municipios Libertador y Campo Elías del estado Mérida. Laboratorio Regional de Aguas de la Dirección de Salud Ambiental Mérida. Escuela de Ingeniería Química. Universidad de Los Andes, 2012 (Tutora).
- Proyecto de Pasantía de Brs. Carrillo J. y Nava L.: Validación de los métodos de análisis fisicoquímico de la calidad del agua, y análisis al agua de consumo en 43 centros de salud de los municipios Libertador y Campo Elías del estado Mérida. Laboratorio Regional de Aguas de la Dirección de Salud Ambiental Mérida. Escuela de Ingeniería Química. Universidad de Los Andes, 2013 (Tutora).



PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA EN LOS ÚLTIMOS AÑOS

- Identificación de riesgo climático y definición de estrategias financieras para su mitigación en el sector agua y saneamiento en América Latina y el Caribe. Banco Interamericano de Desarrollo (BID) – CIDIAT. 2017.
- Formulación del proyecto de Fortalecimiento y Conclusión del Laboratorio Regional de Aguas (LRA) para la Evaluación de la Calidad de las Aguas de Consumo del Estado Mérida. MPP para la Ciencia y Tecnología. 2014.
- Formulación del proyecto Creación del Laboratorio Regional de Aguas Servidas (LRAS) para el Control de Vertidos Domésticos e Industriales en el Estado Mérida. MPP para la Ciencia y Tecnología. 2014.