### **CURRÍCULUM VITAE**

## **Gustavo Olveyra**

Arquitecto – Magíster en Manejo Costero Integrado golveyra@gmail.com + 5 9 8 9 9 6 1 3 3 0 0

## **Extracto**

Arquitecto, Magíster en Manejo Costero Integrado - Universidad de la República Oriental del Uruguay

Consultor en adaptación al cambio climático y manejo costero integrado. Ha trabajado en proyectos de economía verde e inclusiva y sostenibilidad turística, en gestión socioambiental de proyectos, monitoreo del cumplimiento de salvaguardas ambientales. Ha participado en la elaboración de estrategias y planes de resiliencia, desarrollo sostenible y protección ambiental.

Desde 2018 trabaja para el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo y el Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente en el proyecto URU/18/002 Integración del enfoque de adaptación en ciudades, infraestructura y ordenamiento territorial en Uruguay (NAP Ciudades). Este es un proyecto de apoyo a la elaboración de un Plan Nacional de Adaptación al cambio climático en ciudades e infraestructuras de Uruguay, que cuenta con financiamiento del Fondo Verde para el Clima.

Desde 2009 a 2018 trabajó como consultor para el Ministerio de Turismo de Uruguay, a cargo de la gestión ambiental de obras del programa "Mejora de la Competitividad de los Destinos Turísticos Estratégicos", y fue responsable de la gestión socioambiental de los programas "Apoyo al Sector Turístico" y "Desarrollo de Corredores Turísticos", financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo. Como parte de este trabajo desarrolló diversas herramientas de mejora y aseguramiento de la sostenibilidad turística, conformando equipos técnicos y conduciendo procesos de planificación y gestión participativa.

Tiene más de 20 años de experiencia en planificación estratégica y gestión en ámbitos empresariales, comunitarios y de gobierno, involucrando relacionamiento interinstitucional, participación pública, comunicación y educación ambiental.

Durante más de 10 años ejerció la docencia universitaria en la Facultad de Arquitectura de la Universidad de la República Oriental del Uruguay, desarrollando investigación y enseñanza en urbanismo y ordenamiento territorial, accediendo a cargos de Profesor Ayudante Grado 1, Profesor Asistente Grado 2 y Profesor Adjunto Grado 3 mediante llamados abiertos.

# **Experiencia**

Desde 2008 trabaja como consultor en temas medioambientales para organismos multilaterales, instituciones estatales y empresas privadas. Ha trabajado para la Dirección Nacional de Medio Ambiente, EcoPlata, Banco Interamericano de Desarrollo, CAF Banco de Desarrollo de América Latina, CIEDUR, Ove Arup International Ltd, Intendencia de Montevideo, y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Además, trabajó en cargos de responsabilidad en la industria durante más de 10 años.

En la siguiente sección se presenta una descripción detallada de estas actividades.

## Consultor en el proyecto NAP Ciudades de Uruguay

Desde 2018 como consultor contratado por el PNUD, integra el equipo interdisciplinario del proyecto NAP Ciudades –"MVOTMA/PNUD/FVC URU/18/002 La integración del enfoque de adaptación en ciudades, infraestructura y planificación local en Uruguay"—. El proyecto se ejecuta bajo la modalidad de implementación directa (DIM, por su sigla en inglés) por parte del PNUD, entidad acreditada ante el Fondo Verde para el Clima, y el Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente de Uruguay (MVOTMA) como autoridad nacional designada.

**Tuvo a su cargo** la realización del diagnóstico inicial del estado de la adaptación al cambio climático en Uruguay, mediante la elaboración de inventarios de información disponible, necesidades de capacitación de los actores clave a nivel nacional y local, experiencias de adaptación realizadas y en curso, y una evaluación de los planes y programas de desarrollo e inversión desde una perspectiva de cambio climático y variabilidad. Entre otras actividades, ha participado como facilitador o ponente en talleres y eventos interinstitucionales relacionados con adaptación al cambio climático, gestión integral del riesgo, ordenamiento territorial y movilidad sustentable.

En diciembre 2018 representó a Uruguay en el Taller Intersectorial "Prevención y Gestión de Fenómenos Hidrometeorológicos Extremos y Medidas de Adaptación al Cambio Climático en Países Andinos y del Cono Sur", organizado por la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), la Red Iberoamericana de Oficinas de Cambio Climático (RIOCC), LA Conferencia de Directores Iberoamericanos del Agua (CODIA), y la Conferencia de Directores de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Iberoamericanos (CIMHET), con el apoyo del Programa Euroclima+ y la Unión Europea, y la Fundación Internacional y para Iberoamérica de Administración y Políticas Públicas (FIIAPP).

Durante 2019 participó en la preparación e implementación del curso "Adaptación al cambio climático en Uruguay: Criterios para la planificación y gestión para ciudades sostenibles" (27-30 de marzo 2019, Montevideo) llevado adelante por el Lincoln Institute of Land Policy y el MVOTMA, en el taller "Resiliencia y humedales" llevado adelante por la Intendencia de Montevideo conjuntamente con la Universidad de Columbia y el Núcleo Interdisciplinario de Aguas Urbanas de la Universidad de la República (9-10 abril 2019, Montevideo), y en el proceso de transferencia tecnológica sobre escenarios de cambio climático en la costa uruguaya llevado adelante por los proyectos NAP Costas y NAP Ciudades, Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático y Variabilidad, y el Instituto de Hidráulica de la Universidad de Cantabria durante 2018, entre diversas actividades de capacitación y planificación.

#### Especialista en gestión socioambiental en Ministerio de Turismo de Uruguay

Trabajó en el Ministerio de Turismo de Uruguay como Especialista Ambiental del Programa para el Desarrollo de Corredores Turísticos – Préstamo BID 3820 OC-UR, (2018-2017), y en el Programa de Apoyo al Sector Turístico (2012-2017). Anteriormente fue Asesor en Gestión e Impacto Ambiental del Programa Mejora de la Competitividad de los Destinos Turísticos Estratégicos (2009 – 2012). Estos tres programas financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) impulsaron el desarrollo local a través del turismo, mejorando la calidad de vida de la población a través de nuevas

oportunidades de trabajo y de mejoras en los ingresos, especialmente en regiones con bajo Índice de Desarrollo Humano. El Ministerio coordinó sus acciones con las direcciones de turismo de los gobiernos departamentales y con los gobiernos locales. Así, Uruguay ejecutó el primer préstamo BID entre 2008 y 2012 para impulsar el desarrollo turístico, invirtiendo en infraestructura turística, pero también en mejorar la planificación turística y profesionalizar la oferta, en conjunto con los actores del sector. Los resultados fueron un conjunto de centros de visitantes y estaciones fluviales, la recuperación de algunos edificios patrimoniales, y la elaboración del primer Plan Nacional de Turismo del país. El segundo programa se enfocó en desarrollar opciones turísticas complementarias a la tradicional oferta termal del litoral del río Uruguay, con énfasis en el turismo náutico y el turismo de naturaleza; sus resultados fueron el Corredor Turístico de los Pájaros Pintados, con su institucionalidad público – privada, una incipiente diversificación y desestacionalización, y una red de infraestructuras conectadas, en áreas protegidas y destinos seleccionados. De esta forma quedó demostrado que es posible mejorar la calidad de vida y las oportunidades a través de la activación del patrimonio natural y cultural. Con base en esta experiencia, el Ministerio de Turismo avanzó en la descentralización, a través de una regionalización turística de todo el país, designando referentes regionales y coordinando con los gobiernos subnacionales. El tercer programa (en curso) apunta a profundizar y dar permanencia a estos resultados, incorporando nuevas localidades a la Red de adheridos al Corredor de los Pájaros Pintados, aplicando más fondos al desarrollo de productos turísticos innovadores basados en el patrimonio natural y en los servicios de los ecosistemas, en la identidad de las comunidades locales, y en el trabajo interinstitucional.

Para esa estrategia fue relevante la coordinación desarrollada con socios institucionales, tales como la Comisión Administradora del Río Uruguay (CARU), la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande (CTMSG), el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA), la Dirección Nacional de Aguas (DINAGUA), y la Dirección de Cambio Climático (DCC) del MVOTMA, la Dirección Nacional de Hidrografía del Ministerio de Transporte y Obras Públicas, la Dirección Nacional de Recursos Acuáticos del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, la Comisión del Patrimonio Cultural de la Nación del Ministerio de Educación y Cultura, el Instituto Nacional de Empleo y Formación Profesional (INEFOP), la Agencia Nacional de Desarrollo (ANDE), los gobiernos departamentales —especialmente con sus direcciones de turismo-, las gremiales y grandes stakeholders, y los grupos locales de turismo —muchos de los cuales se formaron con la asistencia técnica del Programa-.

Sus responsabilidades consistieron en analizar los riesgos e impactos socioambientales del proyecto desde el diseño hasta su implementación y puesta en operación. Para ello, además de la Política de Salvaguardas Ambientales del BID y de la normativa vigente a nivel nacional, asesoró en la aplicación y supervisó la observancia de las pautas y procedimientos establecidos en el documento Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS).

Durante la fase de diseño de las operaciones del Banco participó en los procesos de consulta y formación de acuerdos con los socios institucionales clave en Montevideo y en el interior, con los especialistas sectoriales y ambientales del BID y sus asesores.

Durante la fase de implementación del proyecto, su trabajo consistió en realizar y asegurar que el Programa realice el monitoreo y la evaluación de riesgos y potenciales impactos para la población y el medio ambiente, dar seguimiento a procesos sociales y dinámicas locales, y proponer medidas para la prevención y mitigación de impactos negativos, y la potenciación de los impactos benéficos.

Para esto, desarrolló y aplicó diversas herramientas metodológicas: matriz de riesgos socioambientales, evaluaciones socioambientales, especificaciones y planes de gestión ambiental y social, supervisión de obras, herramientas de buenas prácticas tales como el Sello Verde Turístico, y capacitación de stakeholders.

También fue parte de sus funciones asesorar y apoyar al Ministerio y a sus autoridades en las estrategias institucionales sobre medio ambiente, biodiversidad, recursos hídricos, cambio climático, economía verde, resiliencia, desarrollo sostenible y turismo sostenible.

En el marco de estas responsabilidades actuó en diversos ámbitos, con roles tales como:

Representante del MINTUR en el Grupo de Coordinación del Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático y la Variabilidad (SNRCC), en la Comisión Técnica Asesora de Medio Ambiente, y la Comisión Asesora de Agua y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente (MVOTMA) (2009 a 2018); en la Comisión de Cuenca del Río Santa Lucía (2014 a 2018) y en el Grupo Interinstitucional de Trabajo en Economía Verde e Inclusiva MVOTMA-BMUB-GIZ (2014 a 2018).

Designado por la Dirección Nacional de Turismo como moderador para el ciclo de talleres regionales de discusión del Plan Nacional de Turismo Sostenible 2030 (2018).

Integrante del equipo del Proyecto de Cooperación Sur – Sur entre Uruguay y Argentina "Fortalecimiento de la Pesca deportiva en el Litoral Argentino Uruguayo", llevado adelante por el Ministerio de Turismo de Uruguay, el Ministerio de Turismo de la Nación y la Secretaría de Turismo de la Provincia de Entre Ríos, República Argentina. Participó en la preparación e implementación de las actividades. El proyecto incluyó la participación de municipios y gobiernos departamentales del litoral argentino y uruguayo, autoridades competentes de ambos países, la Comisión Administradora del Río Uruguay (CARU) y los guías de pesca deportiva de ambas márgenes del río (2018).

Coordinación para la implementación de la parquización del Paseo Costero de Belén en conjunto con Espacios Verdes de la Intendencia de Salto, el Municipio de Belén y la CARU, para contribuir con infraestructuras verdes a la adaptación al cambio climático y al control de la erosión de la ribera del embalse en el sector de actuación (2018).

Representante del MINTUR en taller del proyecto REDD+ en el Centro de Visitantes de Montes del Queguay, Calzada de Andrés Pérez, Paysandú (2018).

Punto focal del MINTUR en el proceso de discusión del borrador de Plan Ambiental Nacional para el Desarrollo Sostenible convocado por la Secretaría Nacional de Ambiente, Agua y Cambio Climático. Participación en reuniones del Sistema Nacional Ambiental ampliado, en representación del MINTUR, en conjunto con autoridades de la institución. Participación en el Grupo de Trabajo Costas (2018).

Integrante del equipo de Proyecto Sello Verde Turístico del MINTUR (SVT) –construcción de un modelo de buenas prácticas y reconocimiento, para el enverdecimiento de la gestión de establecimientos de alojamiento turístico, incorporando mitigación y adaptación—. El SVT forma parte de las metas nacionales de la Primera Contribución Determinada a nivel Nacional (CDN) presentada en noviembre de 2017 a la CMNUCC. El proyecto se inició con la participación de establecimientos de 3 localidades piloto: microrregión Chuy, Costa de Oro, Guichón – Termas de Almirón (2016-2019), con participación adicional de establecimientos de Punta del Este y Termas de Daymán.

Autor de una Guía para Eventos Náuticos Verdes, para promover buenas prácticas de sostenibilidad turística en actividades deportivas y ecoturísticas en el Corredor de los Pájaros Pintados, a través de su aplicación al Campeonato de Pesca del Pejerrey en Villa Soriano (2017), y a las primeras dos ediciones de la Travesía Farrapos entre San Javier y Nuevo Berlín (2016 y 2017), en el Parque Nacional Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay. Estas experiencias piloto se realizaron en consulta y coordinadamente con los grupos locales de turismo, los organizadores, SNAP MVOTMA, intendencias, municipios y juntas locales, Prefectura Nacional Naval, y otras instituciones involucradas. Villa Soriano, San Javier, Nuevo Berlín (2016-2017).

Representante del Ministerio de Turismo de Uruguay en la VI Reunión Alianzas Público-Privadas para la Reducción del Riesgo de Desastres en América Latina y el Caribe: Planes de continuidad de negocios y prevención para el sector turismo. Santo Domingo, República Dominicana (2017).

Representante del Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático a través del Ministerio de Turismo en el "Foro Smart & Green LATAM 2017: Destinos inteligentes y sostenibles para el desarrollo". Presentación: "Turismo sostenible y cambio climático: desafíos y oportunidades" Punta del Este (2017).

- Docente en curso "Formación para formadores en adaptación al cambio climático basada en ecosistemas para integrantes de comités locales del Programa Bandera Azul Ecológica de Playas". Instituto Costarricense de Turismo Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático Uruguay, Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente AECID. Montevideo, Rocha, Canelones, Guichón, Uruguay; San José, Puntarenas, Costa Rica (2016-2017).
- Representante e interlocutor institucional del Ministerio de Turismo en la elaboración de los planes locales de ordenamiento territorial y desarrollo sostenible de Chapicuy Meseta de Artigas y Ciudad de Paysandú (2014-2016).
- Integrante del grupo organizador, y conductor de sesión 2 en el "2º Foro de Diálogo Regional de Intercambio y Expertos Poniendo en Práctica la Economía Verde e Inclusiva en América Latina y el Caribe. Aprendiendo de expertos a incrementar la competitividad y sostenibilidad de las sociedades Latinoamericanas". Sesión 2 "Turismo Sostenible: ¿Cómo promover el turismo sostenible? Experiencias y desafíos respecto a los aspectos 'verdes' e 'inclusivos' de la certificación". Ponentes: Glenn Jampol, Global Ecotourism Network, Costa Rica. María Pía León SERNATUR, Chile. Evento Organizado por el Grupo Interinstitucional de Trabajo en Economía Verde e Inclusiva, el MVOTMA y el Ministerio Federal para el Medio Ambiente, la Conservación de la Naturaleza, Edificación y Seguridad Nuclear de Alemania (BMUB), con la Cooperación Alemana (GIZ). Montevideo (2017).
- Panelista en "Plenario Interjuntas del Área Metropolitana". Presentación "Cambio Climático y Turismo". Canelones (2016).
- Panelista en "XXX Congreso de Geografía y Ambiente Prof. Germán Wettstein sobre Geografías cotidianas: Configuraciones locales y alcances globales". Maldonado (2016).
- Panelista en "V Conferencia Internacional de Turismo Sostenible Planeta Personas Paz –P3". Evento organizado por la Cámara Nacional de Ecoturismo y Turismo Sostenible de Costa Rica (CANAECO), y el Instituto Costarricense de Turismo (ICT). Presentación "Adaptación al cambio climático en zonas costeras en Uruguay". Costa Rica (2015).
- Representante del Ministerio de Turismo en el Grupo de Trabajo en Adaptación Costera del Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático y Variabilidad. Contraparte en el Convenio para la Programación de la Adaptación Costera entre SNRCC y UDELAR, con apoyo AECID (2013-2014).
- Referente institucional en "Análisis de Localización del Puerto de Aguas Profundas en la costa oceánica del Uruguay, en relación con los instrumentos de regulación y planificación del turismo del ámbito nacional Informe técnico sectorial de la Fase 1 Macroterritorial". López A. Coordinador—, Olveyra G. –Redactor—, Risso A, De Souza G, Coiana N –Colaboradores— (2012).
- Referente institucional en "Análisis de Localización del Puerto de Aguas Profundas en la costa oceánica del Uruguay, en relación con la importancia económica del turismo en el ámbito nacional y en el destino Rocha Informe técnico sectorial de la Fase 1 Macroterritorial". López A. Coordinador—, Olveyra G. –Redactor—, Risso A, De Souza G, Coiana N –Colaboradores— (2012).
- Representante del Ministerio de Turismo en la Misión de Fortalecimiento Institucional del SNRCC, con la Oficina Española de Cambio Climático y la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo. Madrid, Zaragoza, Sevilla, Huelva (2012).

Representante del Ministerio de Turismo. Lectio Magistralis "Protección Ambiental y Participación Ciudadana", IX Forum Internazionale dell'Informazione per la Salvaguardia della Natura - People Building Future - Media, Democrazia e Sostenibilità, Italia (2011).

### Actuaciones como consultor independiente

Trabaja como consultor en el asesoramiento, la planificación y la gestión, tanto en el ámbito público como en el privado. A continuación se enumeran actuaciones que dan cuenta de sus capacidades y experiencia en estas áreas.

Asesor en aspectos socioambientales para la propuesta 1662 - Bosque Mauá, premiada con Mención Honorífica en Concurso de ideas urbano-arquitectónicas para el área Dique Mauá, convocado por el Ministerio de Industria y Energía y organizado por la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de la República Oriental del Uruguay. Autores: Santiago Pons, Alma Varela, María Amado, Ana Álvarez, Agustina Taroco, Diego Re Grosso, Emiliano Borgiani, Federico Keuchkerián, Jonas Prieto Vivianco, Gustavo Olveyra, Rodrigo García, Claudio Varela. 2019.

Consultor local para Ove Arup & Partners International Ltd y la Intendencia de Montevideo, en la elaboración de insumos para la Estrategia de Resiliencia de Montevideo, en el marco del proyecto global 100 Ciudades Resilientes (100 RC). Tuvo a su cargo la coordinación del equipo de 4 consultores locales especialistas en Manejo Costero Integrado, Gestión Integral del Riesgo, Economía Circular y Turismo Sostenible. Realizó el estudio "Ideas para un plan integral de desarrollo del territorio costero de Montevideo", que incluye el asesoramiento sobre las problemáticas a abordar y su priorización, un estudio de buenas prácticas a nivel internacional en la relación puerto – ciudad, una propuesta de hoja de ruta para implementar el manejo costero integrado como metodología para el plan mencionado, y la preparación y conducción de un taller sobre "Ideas para una costa más resiliente" realizado el 7 y 8 de mayo en la Intendencia de Montevideo, en conjunto con los facilitadores de Arup, el consultor internacional Juan Carlos Zentella, y la Unidad Ejecutiva de Resiliencia de la Intendencia de Montevideo. Participó en el lanzamiento de la Estrategia de Resiliencia de Montevideo realizado el 10 de setiembre, compartiendo panel con el Director de Desarrollo Ambiental de la Intendencia de Montevideo y el Director Nacional de Ordenamiento Territorial del MVOTMA. (2018).

Especialista en los subsistemas de planificación territorial y aspectos institucionales en el marco de la "Aplicación de la Metodología de Evaluación Ambiental y Social con enfoque Estratégico - EASE para el Proyecto Binacional Brasil - Uruguay: Transporte Multimodal en el sistema Laguna Merín - Lagoa Dos Patos". El trabajo interdisciplinario de evaluación socioambiental estratégica fue realizado en interacción con consultores de Uruguay y Brasil, incluyendo entrevistas, talleres e intercambios con stakeholders, y salidas de campo en las cuencas de las lagunas Merín y de los Patos. CAF Banco de Desarrollo de América Latina. (2013).

Consultor en "Evaluación Económica: Experto en planificación territorial. Fortalecimiento de la Dirección Nacional Ambiental y de la Capacidad de Gestión Ambiental del Uruguay (UR-L1083)". Banco Interamericano de Desarrollo. El trabajo consistió en el apoyo local al diseño y la evaluación económica del proyecto para el segundo "Programa BID" de la Dirección Nacional de Medio Ambiente. (2013).

Consultor en "Asistencia técnica al seguimiento ambiental y social de proyectos de educación en Uruguay. Banco Interamericano de Desarrollo. El trabajo consistió en la evaluación de la gestión socioambiental de Programa PAEMFE mediante el cual se construyen centros educativos de Educación Secundaria y UTU con financiamiento del BID. Realizó entrevistas con los técnicos responsables del Programa y de diversos proyectos, inspeccionó y evaluó edificios en fases de construcción y de operación, y elaboró una serie de recomendaciones para mejorar la gestión socioambiental del Programa en base a una metodología para implementar planes de gestión ambiental y social (PGAS). (2012).

**Colaborador técnico en Estudio Ingeniería Ambiental, en autorizaciones ambientales** de proyectos de viviendas y fraccionamientos en Maldonado y Rocha, y ampliación de Puerto de Punta del Este. (2012-2008).

- Colaborador en Turismo Sostenible, en "Estudio de Vulnerabilidad al Cambio Climático en Comunidades Localizadas en Áreas Protegidas de la Región de Quebradas del Norte. Etapa I: Valle del Lunarejo". De Souza G., Alonsopérez M, Olveyra G, Pos C. Editor: CAF Banco de Desarrollo de América Latina. Autor: Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo Uruguay CIEDUR Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente. El mencionado equipo interdisciplinario (especialistas en turismo, economía y medio ambiente) elaboró el Programa de Turismo para el Plan de Manejo del Área Protegida, incorporando enfoques de adaptación al cambio climático y turismo sostenible. (2013).
- Participante invitado en Taller GEO Carmelo. Perspectivas del Medio Ambiente Urbano. Casa de la Cultura de Carmelo. PNUMA CIEDUR. (2010).
- Colaborador en "Diagnóstico y Evaluación de Infraestructuras en la Zona Costera Colonia a Rocha". Medina M., Olveyra G y colaboradores. Tuvo a su cargo la georreferenciación en software SIG de los elementos relevados, y la evaluación matricial de los impactos y áreas de influencia de las infraestructuras. Programa EcoPlata, Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente PNUD. (2009).
- Organizador y conductor de talleres "Líneas de acción en relación a Infraestructuras costeras en Carmelo y Piriápolis". Mercedes Medina, Gustavo Olveyra, Ricardo Cetrulo. Colaborador Alberto Zinno. Talleres en Carmelo y Piriápolis, para la construcción de líneas de trabajo con los actores locales, en asuntos ambientales detectados en relación a las infraestructuras en la zona costera de Playa Seré de Carmelo, y Playa San Francisco de Piriápolis. EcoPlata PNUD. (2009).
- Expositor en Primer Encuentro "Perspectivas hacia una agenda ambiental en la localidad de Nueva Palmira". Desafíos en la localidad de Nueva Palmira y su área de influencia. Centro MEC de Nueva Palmira. Programa Costas. Fundación Cultura Ambiental. (2009).
- Coautor de propuesta "Más Piriápolis". Premio "Mención" en Concurso de Ideas para el Frente Costero de Piriápolis, Uruguay, en el que se otorgaron un Primer Premio y cuatro Menciones. Olveyra G., Pons S, Varela A y colaboradores. (2008).
- Consultor en temas costeros en la División de Evaluación de Impacto Ambiental de la Dirección Nacional de Medio Ambiente, Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente. Elaboró herramientas para la evaluación de emprendimientos en la Faja de Defensa de Costas y proyectos forestales por medio de software SIG. (2008).
- Coorganizador en "Propuestas de manejo costero integrado para Carmelo y Nueva Palmira Caminos hacia el Manejo Costero Integrado". Actividad de investigación y relacionamiento con el medio, e intercambio de experiencias con Atlantic Coastal Action Program (ACAP) Canadá. Expositores: Perdomo Ana, Gustavo Olveyra, Daniel Collazo, Raquel Ippoliti. Invitados especiales: Brooke Noddling, Brenda Penak y Sheldon Peddle (ACAP). Organizadores: Junta Local de Carmelo, Liceo Nº 1, Grupo Carmelo Nueva Palmira MCISur y EcoPlata. (2009).
- Participante en "Taller de capacitación y orientación para la elaboración del informe del estado del ambiente en la ciudad de Colonia del Sacramento" GEO Colonia. Perspectivas del Medio Ambiente Urbano. PNUMA CIEDUR Intendencia de Colonia. Club Unión Cosmopolita. Colonia del Sacramento. (2008).

#### Actuación en la industria

Arquitecto Responsable del Departamento Técnico de Fumaya S.A. Fabricación, importación, venta e instalación de equipamiento comercial, industrial y de oficinas (www.fumaya.com). Empresa con más de 80 años de trayectoria, cuya planta industrial contaba con aproximadamente 50

operarios en metalúrgica, tren de pintura electrostática al horno, carpintería, moldeado de cascos multilaminados, tapicería, espumado con certificación ambiental y armado. Empresa certificada bajo Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001- 2000, en cuya implantación y mantenimiento participó activamente. Responsabilidades del cargo: Responsable de Departamento de Proyectos, reportando al Directorio y con participación en el Consejo de Administración. Participación en la planificación estratégica de la empresa. Apoyo al Departamento Comercial mediante la presupuestación de anteproyectos. Apoyo al Departamento de Producción, mediante la elaboración de proyectos ejecutivos, cálculo de estructuras y supervisión de montaje de instalaciones. Personal a cargo: 1 arquitecto, y dibujantes. (1999-2008).

Arquitecto para el Departamento Comercial en Eternit Uruguaya S.A. Gerente de producto, y responsable de la introducción a Uruguay de los nuevos productos de fibrocemento sin asbesto como la placa plana Superboard, Siding Superboard, y pizarras y otros productos de fibrocemento sin asbesto para techo (1997-1998).

#### Docencia universitaria

Fue Profesor Adjunto Grado 3 en la Universidad de la República hasta 2017. Trabajó en investigación y enseñanza en urbanismo y ordenamiento territorial. Además, participó como docente invitado en otros cursos universitarios. A continuación se enumeran las actividades en este campo.

Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo, Universidad de la República (FADU-UDELAR).

### Maestría de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano (MOTDU)

Integrante de tribunal de tesis de maestría: "La transición energética como fundamento para abordar el objetivo de desarrollo sustentable del ordenamiento territorial desde el ámbito local en Uruguay: experiencias y potencialidades para su instrumentación" de la Arq. Cecilia Malán. Tribunal integrado por los arquitectos Rafael Cortazzo, Jorge Rucks y Gustavo Olveyra (2017).

Docente invitado del curso Métodos y Técnicas de Análisis Urbano y Territorial de la MOTDU que dirige la Arq. Mercedes Medina. Clase sobre metodología para el monitoreo de iniciativas de manejo costero integrado y desarrollo de indicadores (2018 y 2016).

### Carrera de Arquitectura

Profesor Adjunto Grado 3 (2011 – 2015).

Docente integrante del Grupo de Proyectos Colaborativos. Intervención urbana interactiva de creación colectiva "Un Nuage Blanc à Louis Blanc" para el evento cultural Nuit Blanche Paris, con el lema "Athmosphère! Changements climatiques et mieux vivre ensemble" en preparación de la 21ª Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (COP21). Proceso realizado en 2015.

Docente en anteproyecto 4. Docente a cargo de Anteproyecto 4 (2011).

**Profesor Asistente Grado 2** (2010 – 2006). En dicha función, coorganizador de estas actividades:

Workshop 2010 Montevideo – Rosario: "Exploraciones Proyectuales sobre las Costas de Rosario". Cátedras de Proyecto Arquitectónico y Análisis Proyectual Dr. Arq. Aníbal Moliné. Facultad de Arquitectura, Planeamiento y Diseño, Universidad Nacional de Rosario (2010).

Seminario: "Ciudad – Puerto – Ferrocarril: Enlaces y conflictos". Conferencias y talleres sobre la problemática de la Bahía de Montevideo, posible puerto de aguas profundas en

La Paloma, y Puerto de Nueva Palmira. Presentaciones de Vicepresidente de ANP, legisladores, representantes de IMM, ANCAP y UTE (2008).

Foro: "La Costa Urbana. Desde el Estado y desde el Mercado". Conferencias en torno a la planificación territorial y el desarrollo sostenible de la costa. Presentaciones de DINOT – MVOTMA, Maestría MCI – UdelaR, Intendencia de Maldonado, Intendencia de Canelones. Asociación de Promotores Privados de la Construcción – APPCU, École Nationale Superieure d'Architecture de Marseille – Luminy (2007)

Foro: "Uruguay Forestal". Conferencias en torno a la planificación territorial y la producción forestal. Presentaciones de Director Nacional Forestal, Andrés Berterreche. Docente de Facultad de Ciencias UdelaR, Marcel Achkar, Productor Forestal del Depto. de Rivera, Arq. Zimer. Taller T+ Dirección Colectiva (04/2006).

Ayudante Grado 1 en Anteproyecto 5 (1998-1995), y en Instituto de Teoría y Urbanismo (1996-1993). Estudiante Auxiliar en Anteproyecto y en el Instituto de Teoría y Urbanismo (1991-1989).

Universidad Católica del Uruguay, Facultad de Ciencias Empresariales.

Clases dictadas como docente invitado en Carrera de Contador Público

Curso Economía y Medio Ambiente, Clase "1ª NDC Uruguay - Qué es y para qué sirve" (2017).

Clases dictadas como docente invitado en la Licenciatura en Dirección de Empresas Turísticas

Curso Planificación y Gestión de Destinos Turísticos. Clases "Impactos de la actividad turística" (2018), "Impactos ambientales y territoriales del turismo" (2017), "Turismo e impactos ambientales" (2016), "Impactos territoriales del turismo" (2015).

Seminario de turismo sustentable, actualidad y desafíos. Presentación: Sello Verde Turístico - Una herramienta de sostenibilidad turística como oportunidad de mejora del desempeño ambiental y económico de la actividad. Facultad de Ciencias Empresariales - Instituto Uruguayo de Turismo Sustentable IUTUS - Ministerio de Turismo. 17 de agosto 2018.

### Publicaciones técnicas y académicas

E-poster "Delimitación de unidades territoriales para el manejo costero integrado. Enfoques metodológicos aplicados al litoral de Carmelo, Uruguay". Il Congresso Ibero Americano de Gestão Integrada de Áreas Litorais GIAL 2016. Universidade Federal de Santa Catarina UFSC, Florianópolis, SC Brasil. Mayo 2016

**Aplicación Metodología EASE-IIRSA. Hidrovía Laguna Merín Lagoa Dos Patos.** Integrante del equipo consultor. Ed.: CAF. ISBN: 978-980-7644-518. Marzo 2015. Bogotá. Disponible en <a href="https://www.scioteca.caf.com">www.scioteca.caf.com</a>.

Estudio de vulnerabilidad al cambio climático en comunidades localizadas en áreas protegidas de la región de Quebradas del Norte. Etapa I: Valle del Lunarejo. Diagnóstico y Programación Estratégica de la Adaptación al Cambio Climático. Colaborador en Turismo Sostenible. Autor: CIEDUR. Ed.: CAF. ISBN: 78-9974-630-13-0. Febrero 2013. Montevideo.

Historias de Navegación y Astilleros. Un eje temático a activar en el litoral oriental del Río de la Plata y el bajo río Uruguay. Arq. Gustavo Olveyra, Lic. Ana Perdomo. Artículo elaborado con el aporte académico de Joaquín Sabaté Bel - Departamento de Urbanismo y Ordenación del Territorio, Universidad Politécnica de Cataluña. Revista IDENTIDADES. Montevideo. Enero 2012. Versión digital publicada en https://sites.google.com/site/litoraldecarmelouruguay/

Manejo Costero Integrado en Uruguay: ocho ensayos interdisciplinarios. Centro Interdisciplinario para el Manejo Costero Integrado del Cono Sur (Ed.). Coautor Cap. 01 pp 23-50/278. ISBN: 978-9974-0-0744-4. UDELAR / CIDA. 2011. Montevideo

**GEO Carmelo. Perspectivas del Medio Ambiente Urbano. El Litoral de Carmelo, Uruguay**. Estudio de base para la elaboración del informe GEO Carmelo. PNUMA – intendencia de Colonia – CIEDUR. Junio 2010. http://ciedur.org.uy/adm/archivos/publicacion\_236.pdf Montevideo.

- GEO Carmelo. Presión, Estado, Impacto, Respuestas (MPEIR) en el Litoral de Carmelo, Uruguay. Estudio de base para la elaboración del informe GEO Carmelo. PNUMA intendencia de Colonia CIEDUR. http://www.ciedur.org.uy/adm/archivos/publicacion 237.pdf Junio 2010.
- GEO Colonia del Sacramento. Perspectivas del Medio Ambiente Urbano. Asesor especialista Capítulos III. Contexto Geográfico y Socioeconómico. IV. Estado del Ambiente. V. Impactos y Respuestas. Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente PNUMA. Intendencia de Colonia. Centro Interdisciplinario de Estudios sobre el Desarrollo, Uruguay CIEDUR. Montevideo, Uruguay. 140pp. www.ciedur.org.uy/adm/archivos/publicacion\_94.pdf. 2009.
- Caminos hacia el manejo costero integrado. Caso de Estudio Carmelo Nueva Palmira. Co-autor. Perdomo A, D Collazo, G Olveyra y R Ippoliti. Maestría MCISur. UDELAR. Publicado con apoyo de EcoPlata. (2009). 36pp. Disponible en http://sites.google.com/site/casocolonia/ y Ecocostas http://www.ecocostas.org/index.php/component/content/article/39-varios/324-caminos-hacia-el-manejo-costero-integrado.
- Las costas de Naty y Lucho. Co-autor guión original. Grupo Carmelo Nueva Palmira: Perdomo A, G Olveyra, R Ippoliti y D Collazo. Maestría MCISur. UDELAR. Material de educación ambiental en formato historieta, publicado con apoyo de MCISur y ACAP. Ilustración Moisés Bassadone, dirección gráfica Ricardo Pisano (Coyote Sociedad Animada). 4pp. Montevideo. Abril 2009. Disponible en http://sites.google.com/site/casocolonia/. Versión para radio realizada por la radio comunitaria Palmira FM 104.5. http://podcast.amarcuruguay.org/audio/Palmira\_FM\_104.5\_\_Las\_Costas\_de\_Naty\_y\_Lucho.mp3.
- Montevideo: Correlación entre densidades y morfología. Colaborador. Autores: Brena Adriana, Ingrid Roche, Rosana Sommaruga. Colaboradores: Gustavo Olveyra, Graciela Lamoglie, Enrique Machado. Instituto de Teoría de la Arquitectura y Urbanismo. Facultad de Arquitectura. UDELAR. Edición con apoyo económico de CSIC UDELAR. 145pp. Montevideo. Enero 1999.

## **Formación**

### Formación de grado y posgrado

Universidad de la República Oriental del Uruguay

Arquitecto, Magíster en Manejo Costero Integrado.

### Formación relacionada con resiliencia, territorio, y adaptación al cambio climático

Lincoln Institute of Land Policy y MVOTMA

"Adaptación al cambio climático en Uruguay: Criterios para la planificación y gestión para ciudades sostenibles". Montevideo, 27-30 de marzo. 2019.

Secretaría Nacional de Ambiente, Agua y Cambio Climático (SNAACC) – Banco Interamericano de Desarrollo.

Evaluación Ambiental Estratégica. Conceptos y pasos clave para su aplicación en Uruguay. Jornadas de capacitación e intercambio, a cargo del consultor Guillermo Espinoza (Chile). 2018.

Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático y Variabilidad (SNRCC) – Centro de Estudios Interdisciplinarios Latinoamericanos Prof. Lucía Sala, Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación UDELAR.

Ciclo de Formación Inicial de Orientadores y Orientadoras para Procesos de Planificación – Gestión Integrada Participativa. Montevideo, Mayo-Agosto 2016, 82 h. 2016.

### Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, Universidad de la República

**"El Proyecto del Territorio"**, dictado por el Dr. Arq. Joaquín Sabaté en el marco de la MOTDU. 2010

"Los Recursos Patrimoniales en la Ordenación del Territorio. Nuevas Figuras de Planificación", dictado por la Prof. Mag. Arq. Mercedes Medina. MOTDU. Aprobado 11 puntos. Reconocido como curso optativo de la Maestría MCISur por el Comité Académico, con 2 créditos. 2008 – 2009.

"Ordenamiento del Territorio en el Uruguay Fin de Siglo; en especial el Litoral Sur del País", dictado por el Prof. Dr. Arq. Pablo Ligrone. 42h. 1996.

### Organización Mundial del Turismo - UNWTO

**Biodiversity Based Tourism Product Development**, curso dictado por técnicos de la **Consulting Unit on Tourism and Biodiversity** de la OMT. 28h. UNWTO Headquarters, Madrid. 2011.

### EcoPlata MVOTMA - Universidad de Cádiz

**Gestión Integrada de Áreas Litorales**, dictado por los profesores Dr. Adolfo Chica Ruiz y Mag. Marisa Pérez Cayeiro de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales de la UCA. Aprobado 10/10. Reconocido como curso optativo de la Maestría MCISur por el Comité Académico, con 2 créditos. 2009.

### ECOPLATA - OPP - UnaONU - PNUMA - COI - UNESCO

"Curso de Indicadores Costeros, Medida del progreso y de los alcances de la Gestión Integrada de la Zona Costera", dictado por Dr. Stefano Belfiore y Dr. Julian Barbiere, expertos de la Comisión Oceanográfica Internacional de la UNESCO, en el

marco del proyecto "Desarrollo de Instrumentos para el Monitoreo Ambiental y Territorial. Aprobado. Reconocido como curso optativo de la Maestría MCISur por el Comité Académico, con 1 crédito. 2008.

#### Facultad de Ciencias, Universidad de la República

"Ordenamiento Territorial de la Franja Costera" dictado por el Profesor Visitante Daniel Suman de la Universidad de Miami. 40h. 1996.

ONG Cultura Ambiental - USAID -

Taller sobre Gestión de Riesgos y Reducción del Riesgo de Desastres (2011).

### Formación en gestión de organizaciones

Formación en relaciones interpersonales, manejo de personal, manejo organizacional, Gestión de la Calidad ISO 9001:2000, Auditorías Internas, e Instrumentos de Gestión Empresarial entre 2001 y 2005.

### Herramientas de gestión y procesamiento de información

Manejo a nivel básico y medio de Sistemas de Información Geográfica (SIG): Curso curricular de la Maestría MCISur - ArcView (ESRI), Profs. D. Panario, O. Gutiérrez, M. Achkar, 2007. Adquisición autodidacta de manejo básico de GvSIG y Quantum GIS, desde 2010 (aplicados en diversos trabajos académicos y profesionales). **AutoCAD**, EnterCAD - Arq. P. Villar, 1995.

### **Idiomas**

**Certificate of Proficiency in English** (CPE), University of Cambridge, 1982. **Actualización**: Anglo Express IV y V, Instituto Cultural Anglo Uruguayo, 2003. **First Certificate in English (FCE), Grade A.** University of Cambridge, 1980. **Proficiency I**, Instituto Cultural Anglo Uruguayo, 1981.

**Francés**. Oral a nivel medio, escrito a nivel medio.

**Portugués**. Oral a nivel principiante, escrito a nivel medio.

Gustavo Olveyra

Febrero 2020.