

# CURRICULUM VITAE (abreviado)

## DATOS PERSONALES

## FOTO

Nombres : Jorge	Apellidos: Prieto Villarroya
Correo electrónico: <a href="mailto:jorgeprietovillarroya@yahoo.com.ar">jorgeprietovillarroya@yahoo.com.ar</a>	



## FORMACIÓN ACADÉMICA

Año	Título	Expedido por	Nivel *
2002	Ingeniero de Montes	Universidad Politécnica de Madrid.	Grado
2002	Máster en Ingeniería de Montes EEES 3	Universidad Politécnica de Madrid	Postgrado
2004	Especialista en Sistemas de Información Geográfica Aplicados al Ambiente	Universidad Politécnica de Madrid	Postgrado
2006	Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales. Esp (1) Seguridad Laboral Esp (2) Higiene Industrial.	Gobierno País Vasco. OSALAN. Asimag Número de Expdte 00.0047.50.01.06.01	Postgrado
2008	Especialización en Gestión de Recursos Hídricos	Centro de Investigación y Desarrollo Tec. del Agua Universidad de Salamanca	Postgrado
2010	Especialización en Ingeniería Fluvial	Universidad de Zaragoza	Postgrado
2010	Especialización en Herramientas y Aplicaciones Informáticas a la Hidrología	Enviroment System Research Investigation ESRI	Postgrado
2012	Máster en Estudios de Inundabilidad	Academia Ingnova	Postgrado
2013	Ingeniero Forestal (Homolog. 1494 SPU)	Universidad Nacional de Misiones	Grado
2022	Especialización en Hidráulica de Ríos	Universidad Nacional de Santiago del Estero	Postgrado
2023	Diplomado en Desarrollo de Estudios Hidrológicos Avanzados	Instituto Enzo Levi. México	Postgrado
2024	Diplomatura en Problemática, Gestión, Producción y Uso Sustentable del Agua	Universidad Nacional Arturo Jauretche	Postgrado
2024	Especialización en Gestión de Cuencas Hidrográficas	Universidad Nacional de Córdoba	Postgrado

\* Indicar Grado/ Posgrado

## CARGOS DOCENTES ACTUALES

Unidad Académica	Dpto. Académico	Categoría Docente	Dedicación Horaria	Asignaturas	Carácter*
FCEyT	Recursos Hídricos	Ayudante Diplomado	Exclusiva	Hidrología IC/IH/IV, Hidrología LHS/THS, Planificación y Gestión Integral de Recursos Hídricos IC/IV, Hidrología Superficial EHR, Erosión y Sedimentación en Cuencas Hidrográficas EHR	Contratado
FCF	Producción	Jefe de Trabajos Trácticos	Simple	Recursos Hídricos LECA y Riego TUVyP	Contratado

\*Indicar Regular/Contratado/Ad-honorem

## CARGOS DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

Organismo	Unidad Académica	Cargo	Periodo

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (los más relevantes en los últimos 5 años)**

<b>Año</b>	<b>Código</b>	<b>Denominación</b>	<b>Entidad Financiadora</b>	<b>Cargo</b> *
2019	23/C169_B	Evaluación Espacio-Temporal de los Caudales Líquidos y Sólidos y Parámetros Físico-Químicos del Río Salado en la Provincia de Santiago del Estero	SCyT UNSE	Integrante
2019	23/C171-B	Estudio Numérico y Experimental del Proceso de Formación y Evolución de Cauces Meandriiformes en Llanuras Aluviales	SCyT UNSE	Integrante
2023	23C/193-Bint	Aplicaciones de EcoHidrología y EcoHidráulica a las Obras Hidráulicas de Regulación del NOA	SCyT UNSE	Director
2024	23C/206-Bint	Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Evaluación de Modelos Paramétricos de Producción de Sedimentos en la Región NOA y Estudio de Procesos de Sedimentación en Embalses	SCyT UNSE	Co-Director
2025	23C/xxx-Bint	Evaluación de Parámetros Hidrológicos y Análisis del Rendimiento del Sontek M90 ADCP en Ríos y Canales del NOA	SCyT UNSE	Director

\*Indicar: Director/Co-Director/Integrante

**OTROS ANTECEDENTES RELEVANTES \***

2011/Act. Investigador Asociado del Instituto de Recursos Hídricos FCEyT Participación en Proyectos de Investigación y Transferencia de Servicios de Ingeniería en Hidrología, SIG, Hidráulica Fluvial y Medio Ambiente

2024/2024. Asistencia Técnica de apoyo a la Unidad de Soluciones Ambientales y Sociales de la División de Agua y Saneamiento INE/WSA del BID para el análisis del Marco Normativo y Metodologías para la Estimación del Caudal Ecológico en Países de América Latina y Caribe, incluyendo Análisis de Escenarios de Cambio Climático.

2018/2024. Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Tareas de Especialista en Recursos Hídricos, Hydroarsenicismo, Captación de Agua de Lluvia.

2020/2024. Ingeniero Especialista en Hidráulica, Hidrología y Sistemas de Información Geográfica. Área Técnica de Ingeniería, realizando Proyectos. Estudios, Informes y Supervisión de Obras y Proyectos de Planificación Hidrológica y Aprovechamiento Integral Multipropósito de los Recursos Hídricos en la Cuenca del Río Bermejo

2015/2024. Flumen Ingeniería SRL. Estudios y Proyectos de Ingeniería. Hidrología, Hidráulica y Medio Ambiente.

2014/2017. Ministerio de Agua y Medio Ambiente. Subsecretaría de medio Ambiente. Santiago del Estero.

2015/2017. Comité de Cuenca Salí-Dulce. Miembro de la Comisión Técnica "Grupo de Gestión en Tiempo Real".

2012/2013. Universidad Nacional de Córdoba. "Centro de Ensayos No Destructivos y Evaluación de Obras de Infraestructura Civil" para el "Proyecto de Supervisión de la Obra RN 150, en la Provincia de San Juan" realizando la determinación de caudales de alcantarillas, su comportamiento hidráulico y análisis de sedimentación y erosión

2011/2015. Ingeniería. Delta-Pii. Estudios y Proyectos de Ingeniería. Hidrología, Hidráulica y Medio Ambiente

2010/2011. Acciona Ingeniería. Delegación de Aragón. Preparación de Licitaciones de Hidráulica y Medio Ambiente

2008/2010. IBERINSA Ibérica de Estudios e Ingeniería. Proyectos de Hidrología, Hidráulica y Medio Ambiente

2004/2008. OFITECO. Integrante de Asistencia Técnica a la Confederación Hidrográfica del Norte, realizando tareas de ingeniero adjunto al Jefe de Unidad de Control y Vigilancia de la Implantación de un Sistema Automático de Información Hidrológica SAIH en la Cuenca Norte. Plan Hidrológico Norte

2002/2004. OFITECO Oficina Técnica de Estudios y Control de Obras. Depto de Hidráulica y Medio Ambiente

2001/2001. AUDECA. Capataz Forestal realizando trabajos de campo e inventarios forestales

\*No superar 1 carilla