



PAULA PRADOS BROCO

PERFIL

Lic. en economía, especializada en innovación tecnológica y desarrollo productivo

 DNI 22.965.155

PARTICIPACION EN ORGANIZACIONES

Evaluadora Proyectos I+D+i de Centros interinstitucionales, MINCYT
Evaluadora FONTAR
Comisión consultiva de la Ley de Bioeconomía, Argentina (2020-2021)
Evaluadora artículos para Congresos Nacionales de Gestores Tecnológicos
Vocal del Centro Interdisciplinario de Estudios de Ciencia, Tecnología e Innovación (CIECTI)

HABILIDADES

Microsoft Office
Plataformas (Trello, Microsoft Team, Google Workspace, Miro)

IDIOMAS

Inglés
Frances

FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2003-2005 **Maestría en Gestión de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación**
Universidad Nacional de General Sarmiento-REDES e IDES. Proyecto de tesis: "Modelos de innovación impulsados por start-up y sus impactos productivos", retomado en 2022 para su finalización en 2023.
- 1992-1997 **Licenciada en Economía**
Facultad de Ciencias Económicas, Universidad de Buenos Aires, Argentina
- Formación ejecutiva**
- 2019 Formación ejecutiva "HUB de Comercialización y Transferencia de Tecnología para las Américas®". OEA, noviembre 2019, Colombia.
- 2016 "*Technology Transfer Training and Mentorship Programme*", *Oxford University Innovation, University of Oxford* y Dirección de Tecnología del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires, Argentina - Oxford, Inglaterra. Agosto a octubre 2016
- 2007 *Executive Education "Biotecnología y Negocios"*, Universidad Torcuato Di Tella, agosto a noviembre, 2007

EXPERIENCIA LABORAL

2022 - 2015

Programa de Transformación Digital de las MiPyMEs argentinas, hacia un modelo de Industria 4.0" BID - Secretaría de la Pequeña y Mediana Empresa y los Emprendedores (SEPyME), abril-octubre 2022. Colaboradora en el equipo de investigación de la Universidad Nacional de Quilmes, a cargo de la Dra. Patricia Gutií.

"Fomentar la innovación y la creación de empleo de calidad en los sectores industriales tradicionales. Plan Argentina Productiva 2030", Ministerio de Desarrollo Productivo. Abril - junio 2022. Misión a cargo del Lic. Fernando Porta. Consultora para sectores de calzado y procesos de transformación en plástico reciclado.

INTI – Instituto Nacional de Tecnología Industrial. Vocal del Consejo Directivo. septiembre 2020- febrero 2022. Agenda de fortalecimiento de I+D en las áreas de hidrógeno, litio y biotecnología industrial. Proyecto Polo Tecnológico en Provincia de Buenos Aires: plataformas tecnológicas de transformación digital y valorización residuos para la cadena de calzado. Agenda de innovación y tecnología con perspectiva de género.

INIS Biotech. Oficina de vinculación y transferencia tecnológica de la Fundación Instituto Leloir. Gerenta. marzo 2015 a septiembre 2020. Gerenciamiento de patentes: gestión y negociación para su comercialización. Estudios de mercado y modelo de negocios de las tecnologías a licenciar y/o acelerar en alianza con actores públicos y/o privados. Financiamiento, articulación y negociación de convenios con empresas para generar co-desarrollos. Tecnologías biotecnológicas en el sector salud e insumos del agro. Contratos públicos -privados de kits de diagnóstico y vacunas COVID-19.

Consultoría UTN-MINCYT. Componente "Guía de procedimientos e Instrumentos para el relevamiento de necesidades del medio y de capital de conocimiento aplicable.", en el marco del "Plan de Mejoramiento de la Función I+D+i en la Universidad Tecnológica Nacional (UTN), Programa de Innovación Tecnológica III, Préstamo BID 2777/OC-AR, mayo a noviembre 2017. Consultora senior. Diseño de metodología para un sistema de análisis de información y prospectiva en el área de las ingenierías en la competitividad de la industria. Realización de talleres. Elaboración de la Guía para implementar un sistema de indicadores dinámicos.

EXPERIENCIA LABORAL

2015 -1994

Programa de Fortalecimiento de Oficinas de Vinculación de Transferencia Tecnológica, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Préstamo BID Nº 2437/OC-AR. Coordinadora. Julio 2012 a febrero 2015. Responsable de la ejecución financiera y técnica del Programa, 13 proyectos del país. Monitoreo y evaluación de avances y resultados de las oficinas de transferencia de tecnología de acuerdo con indicadores y metas del BID. Diseño de indicadores de impacto. Talleres de casos de innovación en áreas de biotecnología, energías alternativas y maquinaria agrícola. Articulación del Programa con actores del sistema de innovación a nivel local, provincial y nacional.

Consultoría UNSAM-MINCYT “Autoevaluación de la función I+D+i en universidades”, Programa de Innovación Tecnológica – Préstamo BID Nº 2180-OC/AR, junio a noviembre 2012. Consultora Senior. Relevamiento y análisis de normativa y datos de las actividades de I+D+i en los 13 institutos-escuelas de la Universidad. Talleres con actores de la Universidad (gestión-investigadores-becarios).

Asesoría Programa INNOVAR, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Marzo –Mayo, 2011 y 2012. Consultora. Coordinación y asesoramiento para la presentación de los planes de negocios de Argentina al Premio Iberoamericano a la Innovación y el Emprendimiento edición 2011 y 2012. Resultados 2012: Argentina 1º premio y 2011 Argentina: 2º premio

Consultora en gestión de financiamiento para innovación en pymes y emprendedores de base científica. 2011 y 2012.

“Estudio sobre integración productiva y oportunidades para la agricultura familiar y las pymes rurales del programa de servicios agrícolas provinciales del ministerio de agricultura, ganadería y pesca de la nación, (PROSAP)”. Universidad Autónoma de Entre Ríos y Asociación Civil de Estudios Económicos. Componente “Recomendaciones de política para favorecer la integración productiva de agricultores familiares y pymes rurales en Entre Ríos”. Junio a octubre, 2011. Análisis sobre potencialidades y obstáculos que enfrentan los pequeños agricultores en las principales cadenas de alimentos de Entre Ríos (cítricos, aviar, arándanos, miel, arroz, etc.) y propuesta de diseño de políticas

INCUBACEN, Incubadora de Empresas de Base Tecnológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA. Coordinadora. Septiembre 2008 a septiembre 2010. Gestión proyectos de innovación tecnológica. Coordinación actividades y dictado de curso de planes de negocios tecnológicos a emprendedores. Concurso IB50K Plan de negocios Edición 08/09 (1º premio); Jóvenes Emprendedores Santanderrío 2009 (3º premio), Emprendimientos innovadores, Banco Nación-Fundación EMPRETEC 2009 (2º premio) y Premio Iberoamericano al Emprendimiento y la Innovación 2010 (1º premio).

Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI). Junio 2003 a septiembre 2008.

Programa de Biotecnología. Investigaciones del mercado de biotecnología.

Subprograma de Vinculaciones Internacionales. Gestión de financiamiento internacional para proyectos de tecnología ante organismos internacionales. Coordinación de Representantes tecnológicos del INTI en el exterior.

Estudio “Necesidades tecnológicas en la industria”. Coordinación del estudio: entrevista a empresas, capacitación a encuestadores, coordinación con los Centros del INTI. Elaboración final de los documentos sectoriales en las cadenas de aceite de oliva, pastas, chacinados, cerveza, lácteos y envases.

Fortalecimiento del sistema de inversión y creación de un fondo de pre-inversión. Préstamo BID-GCBA 1107/OC –AR. Consultora Técnica. Enero-Junio 2003. Diseño y mejora de formularios de solicitud de pre-inversión del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (GCBA). Asistencia a las áreas del GCBA.

Secretaría de Industria, Comercio y Minería. Abril 1994 a diciembre 2000.

Dirección de Política Comercial Regional. Economista. 1998 a 2000. Asistencia al equipo de negociaciones en los Acuerdos de Libre Comercio entre el MERCOSUR y países de América Latina (Chile, Bolivia, Comunidad Andina). Estudios de intercambio de comercio de los Acuerdos. Elaboración de informes de salvaguardias para las negociaciones del MERCOSUR - ALCA.

Dirección Nacional del MERCOSUR, Argentina. Analista técnica. 1994 a 1998. Relevamiento de información para las negociaciones arancelarias y normativas de la Unión Aduanera del MERCOSUR (Bienes de Capital, Régimen de Origen, Preferencias ALADI, Bienes Usados, Excepciones al pago de aranceles, etc.). Análisis de los intercambios comerciales. Seguimiento de solicitudes de cambio y adaptación de normativa no arancelaria.

EXPERIENCIA ACADEMICA

Profesora titular “Sistemas industriales y modelos de negocios”, carrera Diseño de la Universidad de San Andrés, desde agosto 2022

Directora del Diploma de posgrado en Ciencia, Arte, Tecnología y Educación Superior, Universidad Nacional de Quilmes, desde junio 2022

Profesora titular “Economía de la Innovación y del Conocimiento”, en la Especialización en Gestión de la Tecnología y la Innovación, Universidad Nacional de San Martín (UNSAM), Escuela de Economía y Negocios. Cohorte 2021-2022.

Profesora titular “Economía de la Innovación”, en la Especialización en Gestión de la Tecnología y la Innovación, CIDEM- UNTREF y en la edición para la Universidad Nacional del Comahue (UNCOMA), desde 2019. Cohorte UNTREF 2019 y 2021. Cohorte UNCOMA 2021-2022.

Profesora invitada en “Emprendedorismo en agrobiotecnología: modelos de negocios y Tendencias Agtech 4.0. Materia de la carrera Ingeniería en Agrobiotecnología de la UNSAM-INTA, desde 2015.

Profesora invitada en “Economía de la innovación y el conocimiento”, materia a cargo de Lic. Fernando Peirano. Postgrado GTEC Sede Metropolitana, año 2011 a 2014.

Profesora titular de “Economía para la innovación biotecnológica y formulación de proyectos”, Postgrado Biotecnología Industrial, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA. Cohorte 2010 y 2011.

Profesora de TP en “Economía de la Innovación”, materia a cargo de Dra. Patricia Gutti. Maestría Virtual de UNQ, desde 2011 a 2015.

Profesora titular de “Integración Económica”, Universidad Virtual de Quilmes, desde julio 2011 a 2013.

Profesora titular de “Integración Económica”, Universidad Nacional de Quilmes, desde 2007 hasta 2008.

Profesora ayudante de TP de “Economía Sectorial”. Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad del Salvador, años 1999 y 2000.

Taller de capacitación y sensibilización “Buenas prácticas en la gestión de vinculación y transferencia tecnológica y en gestión de intangibles: valuación y negociación de contratos”. Programa de capacitación Secretaría de Políticas Universitarias: en la Universidad del Centro (SPU-UNICEN), Tandil, noviembre 2018, la Universidad Nacional de Jujuy, noviembre 2019 y Universidad Nacional de Moreno, noviembre 2022

Taller de sensibilización “análisis de mercado, factibilidad económica y modelos de negocios para la comercialización de tecnologías en el sector agropecuario”, dictado a investigadores del INTA, en base a la presentación de 73 ideas proyectos para transferir al mercado. Julio de 2018.

Taller de buenas prácticas en gestión de intangibles, criterios para evaluar y negociar activos intangibles desde instituciones públicas. Facultad Regional de Bahía Blanca, Universidad Tecnológica Nacional, Junio 2018

INVESTIGACIÓN

Proyecto Investigación. “Sistema Nacional y Sistemas Locales de Innovación, Estrategias Empresarias y Condicionantes meso y macroeconómicos” de la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación productiva (SECyT). Ejecutado por el Centro REDES. Coordinador General: Gustavo Lugones. Junio-Diciembre 2005. Responsables del Módulo A: “El mapa de oferta científica-tecnológica y la trama de vinculaciones”, Gutti P. y Prados, P.

Proyecto investigación. “Redes de conocimiento entre empresas transnacionales y nacionales: el caso de Argentina”, Universidad Nacional de General Sarmiento (UNGS), Coordinadora: Anabel Marin, Elisa Giuliani y Liliana Varela. febrero – junio 2005. Asistente ad honorem de investigación.

Publicación. Prados, P. y Gutti, P. (2005), “La generación de conocimiento en Argentina”, en el marco del Proyecto: Sistema Nacional y Sistemas Locales de Innovación, Estrategias Empresarias y Condicionantes Meso y Macroeconómicos, de la Secretaría de Ciencia y Tecnología (SECyT) y del Proyecto I+D: Las estrategias innovativas empresariales y su incidencia en la competitividad, PUNQ-0415/05.