



Diplomatura en Formulación de Proyectos Biotecnológicos





Leticia V. Bentancor - Directora

Es Licenciada en Biotecnología y Doctora en Ciencias Básicas y Aplicadas. Se desempeña como Investigadora del CONICET en la Universidad Nacional José C. Paz, donde también ha ejercido funciones de gestión académica como Directora de la Licenciatura en Biotecnología, y como Profesora Adjunta en la Universidad Nacional de Quilmes. Cuenta con amplia experiencia en investigación y desarrollo en microbiología y biotecnología, con foco en bacteriófagos, endolisinas recombinantes, toxina Shiga y desarrollo de biofármacos y kits diagnósticos. Ha dirigido numerosos proyectos de investigación y transferencia tecnológica financiados por organismos nacionales e internacionales, incluyendo el desarrollo del kit SEROCOVID Federal aprobado por ANMAT. Es autora de más de 35 publicaciones científicas, posee una patente internacional y ha recibido reconocimientos por innovación tecnológica. Ha realizado estancias de investigación en instituciones de referencia como Harvard Medical School y la Universidad de São Paulo. Posee una sólida trayectoria en formación de recursos humanos de grado y posgrado y en la coordinación de actividades académicas y científicas.



Eugenia Zingoni

Licenciada en Biotecnología (UNQ, 2003) con una trayectoria de más de 20 años en la industria biofarmacéutica nacional y multinacional. Su experiencia técnica y de gestión se ha consolidado en áreas críticas como Transferencia de Tecnología, Producción y Mejora de Procesos, liderando proyectos complejos en entornos de alta exigencia regulatoria. A lo largo de su carrera, ha demostrado una capacidad distintiva para integrar los estándares de calidad más rigurosos con las necesidades operativas de la industria, asegurando la robustez y la conformidad de los procesos productivos.

En 2017, capitalizó su trayectoria al co-fundar una consultora técnica en el sector biotecnológico, desde la cual acompaña a empresas en la implementación y optimización de Sistemas de Gestión de Calidad. Su enfoque no solo se centra en el cumplimiento normativo, sino en diseñar soluciones a medida que permiten mitigar riesgos, capturar oportunidades y elevar la competitividad, aportando valor real al negocio y garantizando la calidad y seguridad de los productos.

Desde 2023, traslada su competencia profesional al ámbito académico. Tras su paso por la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ), se integró a la Universidad Nacional de José C. Paz (UNPAZ), donde actualmente se desempeña como Coordinadora de la Licenciatura en Biotecnología y docente de la materia Gestión de Calidad. Desde su rol académico, promueve una formación pragmática y estratégica, brindando herramientas para enfrentar los desafíos de gestión en un entorno donde la excelencia técnica y el cumplimiento normativo son dimensiones inseparables.



Alejandra Capozzo

Doctora en Ciencias Biológicas (Universidad de Buenos Aires). Profesora universitaria e Investigadora Principal del CONICET.

Directora del Centro de Altos Estudios en One Health (CAECIHS), Universidad Abierta Interamericana (UAI), Buenos Aires.

Cuenta con más de 25 años de experiencia en docencia universitaria de grado y posgrado en inmunología, virología y vacunas, con especial énfasis en inmunología veterinaria aplicada y enfoque One Health. Es profesora de Inmunología y Virología en programas de posgrado y ha sido docente en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UBA y otras universidades nacionales.

Ha dirigido numerosas tesis doctorales, becarios doctorales y posdoctorales, y participa regularmente como jurado de tesis en universidades nacionales e internacionales. Posee amplia experiencia en diseño curricular, formación de recursos humanos, capacitación profesional y transferencia de conocimientos al sector productivo y sanitario.

Ha dictado cursos, seminarios y conferencias como profesora invitada en universidades e instituciones académicas de América Latina, Europa, África, Asia y América del Norte. Su actividad docente se integra con una sólida trayectoria en investigación, gestión académica y articulación entre universidad, organismos internacionales y sector productivo.



María Jimena Vera

Es Magíster en Ciencia, Tecnología y Sociedad (UNQ), Especialista en Comunicación Pública de la Ciencia y la Tecnología (UBA) y Profesora en Enseñanza Media y Superior en Ciencias Antropológicas (UBA). Cuenta además con una Diplomatura en Educación Superior (CLACSO–FEDUBA) y ha realizado cursos de posgrado nacionales e internacionales vinculados a la regulación de OVGMs y al desarrollo de emprendimientos biotecnológicos. Es profesora regular de grado en Ciencia y Tecnología en el campo de la salud, en la carrera de Enfermería de la Universidad Nacional de José C. Paz (UNPAZ), y ha dictado seminarios de posgrado en la UNPAZ, la UNQ y la UNAJ. Actualmente trabaja en la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca, donde desarrolló tareas durante más de diez años en el área de biotecnología, y cumple funciones como asesora técnica en negociaciones internacionales vinculadas a recursos genéticos (CBD, TIRFAA, CRGAA–FAO, OMPI). Integra equipos de investigación radicados en la UNPAZ y la UBA, dirigidos por la Dra. Alejandra Roca. Sus áreas de trabajo son las controversias científico-tecnológicas (OGM, glifosato), la comunicación pública de la ciencia y la tecnología y los procesos de producción, circulación y legitimación del conocimiento.



Nicolás Ducasa

Nicolás Ducasa es Licenciado en Biotecnología por la Universidad Nacional de Quilmes y Doctor en Ciencias Médicas por la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires. Se especializa en Virología e Inmunología, con un marcado enfoque en investigación traslacional. A lo largo de su trayectoria ha realizado contribuciones relevantes al estudio del virus linfotrópico T humano (HTLV), abordando aspectos moleculares, inmunopatogénicos y diagnósticos. Su trabajo en la optimización, validación y transferencia de estrategias de diagnóstico ha tenido impacto a nivel nacional e internacional, consolidándolo como referente en el área. Actualmente es miembro de la International Retrovirology Association (IRVA), donde participa en la elaboración de guías internacionales para el diagnóstico molecular del HTLV, y colabora con la Organización Mundial de la Salud (OMS) en el desarrollo de recomendaciones diagnósticas. Durante su doctorado investigó la respuesta inmunológica a la vacunación contra SARS-CoV-2 en poblaciones inmunosuprimidas, generando evidencia clínica e inmunológica relevante para la identificación de biomarcadores de eficacia vacunal y la optimización de estrategias de inmunización en estos grupos. Cuenta además con una extensa producción científica, participación activa en congresos nacionales e internacionales, experiencia docente en Inmunología en la Facultad de Medicina (UBA) y en cursos de especialización de posgrado.



Nicolás Navarro

Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Morón (2016). Realizó su tesis en la Universidad Nacional de Buenos Aires (UBA), en la facultad de Farmacia y Bioquímica. Ejerció como docente del espacio curricular Anatomía y fisiología del sistema nervioso en la carrera de Psicología en la Universidad de Morón. Realizó un curso de Ecotoxicología por la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM). Docente universitario de las asignaturas Microbiología, Ciencias Biológicas 1 y 2 en la carrera de Enfermería de la Universidad Nacional de La Matanza (UNLAM). Docente también de la materia Elementos de Higiene y seguridad en la carrera de Biotecnología en la Universidad Nacional de la Matanza (UNPAZ). Actualmente cursando la Maestría en ambiente y desarrollo sustentable de la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ).



Silvina Maidana

Silvina Soledad Maidana, argentina nacida en 1980, es Licenciada en Genética por la Universidad Nacional de Misiones (1999-2006) y Doctora en Ciencias Veterinarias por la UBA (2010-2014). Actualmente ocupa el cargo de Investigadora Adjunta del CONICET en el Centro de Altos Estudios en Ciencias Humanas y de la Salud (CAECIHS-UAI), tras ser Investigadora Asistente (2015-2018). Sus líneas de investigación se centran en salud animal y Una Salud, estudiando el arsénico como inmunomodulador negativo en animales de producción y caracterizando in vitro de inmunomoduladores provenientes de extractos naturales de plantas nativas. Es responsable técnico de servicios especializados en control genético de animales de laboratorio y autenticación de líneas celulares. Ha trabajado en evolución, vacunas y diagnóstico molecular de virus respiratorios de rumiantes como BoHV-1, BoHV-5, BuHV-1 y BPIV-3.

Cuenta con numerosas publicaciones en revistas internacionales indexadas, como en COVID (2025) sobre mutaciones SARS-CoV-2 por lycorine, Viruses (2025) sobre diversidad genética de BuHV-1, y Virus Research (2022) sobre recombinantes BoHV-1/5. Ha presentado en congresos nacionales e internacionales, incluyendo el Congreso Argentino de Genética (2025) y el International Veterinary Immunology Symposium (2023). Ha dirigido proyectos de investigación financiados por INTA (2023-2025) en viomas, genómica aplicada y control de enfermedades, y PICT sobre recombinación en herpesvirus. Como docente, es Profesora de Trabajos Prácticos en Inmunología Aplicada (Veterinaria, Universidad del Salvador, 2022-actualidad) y fue adscripta en Inmunogenética (Universidad de Morón, 2010-2021). Ha dirigido tesis doctorales y tesinas de grado, formando recursos humanos en genética viral y recombinación. Sus contribuciones abarcan epidemiología viral en bovinos, búfalos y caprinos, estrés animal, bienestar y antivirales naturales. Evaluadora de proyectos y jurados de tesis, con énfasis en inmunología veterinaria y toxicología ambiental. Su trayectoria combina investigación básica, aplicada y transferencia tecnológica en el marco de Una Salud.