

## **DATOS PERSONALES**

**Nombre y Apellido:** Giuliana Paolillo

**Lugar y fecha de Nacimiento:** Bahía Blanca, 26 de Noviembre de 1991

**Nacionalidad:** Argentina

**Documento:** 36.330.077

**Domicilio:** Barrio La Falda – Bahía Blanca – CP: 8000

**Teléfono:** 0291-155053685

**Estado Civil:** Soltera, s/hijos

**Correo Electrónico:** p.giuli@hotmail.com

## **SITUACIÓN ACTUAL**

- Becaria Doctoral. Instituto de Investigaciones Bioquímicas de Bahía Blanca (INIBIBB), CONICET, Universidad Nacional del Sur. (4-4-2023).  
Director: Dr. Guillermo Spitzmaul. Co-director: Leonardo Dionisio.

## **ESTUDIOS Y FORMACIÓN**

### **ESTUDIOS PRIMARIOS**

Egresada del Colegio Victoria Ocampo - Bahía Blanca.

### **ESTUDIOS SECUNDARIOS**

Egresada como Bachiller en Ciencias Naturales del Colegio La Inmaculada - Bahía Blanca. Año 2009.

### **ESTUDIOS UNIVERSITARIOS DE GRADO**

Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional del Sur - Bahía Blanca. Año 2022. Promedio: 7.3/10.

### **ASISTENCIA A CURSOS, JORNADAS, ATENEOS, CONFERENCIAS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS (sin evaluación final)**

1. **“Curso de Producción del Hongo comestible *Pleurotus*”**. Dictado por el DR. (MSc.) Ramiro González Matute. CERZOS-CONICET-UNS. Bahía Blanca, 17 y 18 Marzo de 2017.
2. **“XVII Jornadas Argentinas de Microbiología y las Jornadas Bioquímicas del Sur Argentino”**. Dictado por Lic. Susana M. Pérez y Dr. Niels Suldrup. UNS. Bahía Blanca, 7, 8 y 9 de Junio de 2017.
3. **“Jornadas de empleo UNS”**. Cultura y extensión de la Universidad Nacional del Sur. Av. Colon 80, UNS, Bahía Blanca, 22 y 23 de Mayo de 2018.
4. **“Taller de Resolución de Conflictos”**. Dictado por la Profesora (Lic) Miriam Yrosalinsky. UNS. Bahía Blanca, 24 de Mayo, 1 y 8 de Junio de 2018.
5. **“Congreso Interdisciplinario de Biología y Tecnología de la Información”**. Nexo Smart, software solutions. Dictado por Maximiliano Rodríguez. UNS. Bahía Blanca, 31 de Octubre y 1 de Noviembre de 2018.
6. **“Jornada Patagónica de Inmunología Clínica”**. Asociación de Ayuda al Paciente con Inmunodeficiencia Primaria (AAPIDP), Cátedra de Inmunología (Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS) y Equipo de Salud Interdisciplinario Bahiense. Bahía Blanca, 23 de Agosto 2019.
7. **“COVID 19, de lo básico a lo clínico. Acciones locales frente a un desafío mundial.”** Modalidad virtual. Simposio organizado por la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC). 12 de Junio 2020.
8. **“Primeros Auxilios - RCP”**. Realizada en el Auditorio Mayor del CCT CONICET. Bahía Blanca, 05 de Junio 2023.
9. **“Inducción a la Higiene y Seguridad”**. Realizada en el Auditorio Mayor del CCT CONICET Bahía Blanca, 13 de Junio 2023.
10. **“Prevención de Riesgos y Ergonomía en la oficina”**. Realizada en el Auditorio Mayor del CCT CONICET. Bahía Blanca, 29 de Junio 2023.
11. **“Seguridad en el Laboratorio Químico”**. Realizada en el Auditorio Mayor del CCT CONICET, con una duración total de 21 horas. Bahía Blanca, 13 de Julio 2023.

#### **ASISTENCIA A CONGRESOS**

- **LXIV REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA**. 13 al 16 de Noviembre de 2019. Mar del Plata, Argentina.

- **XXXVIII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE NEUROCIENCIAS.** 3 al 7 de Octubre de 2023. San Luis, Argentina.

#### **CURSOS DE POSTGRADOS (con evaluación final)**

1. **“CUIDADO Y USO DE ANIMALES DE LABORATORIO: APLICACIONES A LA BIOMEDICINA”.** UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. Período: 15 de Mayo al 26 de Octubre. 60 horas. Nota: 9.
2. **“HERRAMIENTAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR”.** UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. Período: 9 de Agosto al 7 de Noviembre. 50 horas. Nota: A calificar.
3. **“INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA DE LA BIOLOGÍA”.** UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. Período: 14 de Noviembre al 24 de Noviembre. 40 horas. Nota: A calificar.

#### **ESTANCIAS CORTAS DE INVESTIGACIÓN**

1. Laboratorio de Fisiología de la Audición, Instituto de Farmacología, Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Del 27 al 30 de Agosto de 2023. Colaborador: Dra. María Eugenia Gómez-Casati.

#### **FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

- 2023-2024. Supervisora del alumno de la carrera de Farmacia Mauro Piris. Programa de iniciación a la investigación en Farmacia (PIIF2023). Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional del Sur. Directora: Dra. María Julia Martín. Co-director: Dr. Guillermo Spitzmaul.

#### **CONOCIMIENTO/MANEJO DE HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS**

1. Manejo de procesador de textos (Microsoft Word), planilla de cálculos (Excel), presentaciones (PowerPoint) e Internet.
2. Manejo del Software estadístico: *GraphPad Prism version 5*.
3. Manejo del programa de procesamiento de imagen digital *Image J*.

#### **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

- Director: Dr. Alejandro Carlos Curino.

2018-2020. Integrante Proyecto INC 2018. Evaluación de un nuevo análogo del calcitriol con actividad antitumoral en combinación con paclitaxel en ensayos preclínicos de cáncer de mama triple-negativo.

- Director: Dra. María Marta Facchinetti.

Co-director: Dr. Alejandro Carlos Curino.

2019-2020. Integrante Proyecto PICT 2016-4454. Evaluación de un nuevo análogo del calcitriol con actividad antitumoral en combinación con paclitaxel en ensayos preclínicos de cáncer de mama triple-negativo.

- Director: Dra. María Marta Facchinetti.

2019-2022. Integrante Proyecto PGI 24/B285. Organización de un biobanco de tumores para su utilización en ensayos preclínicos de nuevos marcadores tumorales y blancos terapéuticos: Hemoxigenasa-1, co-factor transcripcional p300 y receptor nuclear VDR.

- Director: Dr. Alejandro Carlos Curino.

2019-2022. Integrante Proyecto PICT-2018-1678. Evaluación de dos nuevos análogos del calcitriol con actividad antitumoral en combinación con paclitaxel en ensayos preclínicos de cáncer de mama triple-negativo.

- Director: Dr. Guillermo Spitzmaul.

2022-2025. Integrante Proyecto PGI 24/B333. Mecanismos neuronales de pérdida auditiva por sobreestimulación crónica de la cóclea. UNS.

- Director: Dr. Guillermo Spitzmaul.

2023-2027. Integrante Proyecto PICT2021 N°00145. Estudio de las alteraciones cocleares tempranas en un modelo de pérdida auditiva y su implicancia para el desarrollo de tratamientos específicos.

### **PARTICIPACION EN GESTION UNIVERSITARIA**

- Desarrollo de actividades dentro de la Comisión Curricular de Biología (COCUBIO) como delegada del grupo de alumnos. Desde Noviembre de 2018 hasta Abril de 2021.

### **PUBLICACIONES CIENTÍFICAS EN REVISTAS INTERNACIONALES CON REFERATO**

- Ferronato M. J., Nadal Serrano M., Arenas Lahuerta E. J., Arribas J., Bernadó Morales C., Paolillo G., Martinez-Sabadell Aliguer A., Vitale C., Fall Y., Mascaró M., Facchinetti M. M., Curino A. C. (2020). Vitamin D analogues exhibit antineoplastic activity in breast cancer patient-derived xenograft cells. Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology. Fecha de publicación: 09.08.2020. DOI: 10.1016/j.jsbmb.2020.105735.

### **BECAS RECIBIDAS**

- Director: Dr. Ariel Gandini. Co-director: Dra. María Marta Facchinetti. Beca Doctoral CONICET 2021. No aceptada.
- Director: Dr. Guillermo Spitzmaul. Co-director: Leonardo Dionisio. Beca Doctoral CONICET 2023. En curso.