



@ alinainfante@hotmail.com

+543515165744

## ALINA DEL MAR INFANTE

**RESUMEN PROFESIONAL** Soy Bióloga con amplia experiencia en el trabajo dentro del Laboratorio de Microbiología, poseo detallado conocimiento sobre su equipamiento y funcionamiento. Mi línea de investigación son los hongos anemófilos presentes en atmósferas de las salas de producción de Industrias de Alimentos y Farmacia y su impacto en el deterioro de los productos elaborados. Formo parte del equipo PEM (Pathogen Environment Monitoring) para implementación de Programas de Monitoreo Ambiental. Dicto capacitaciones dirigidas al sector industrial y a personas, enfocadas en el **Control Microbiológico Ambiental (Equipos, Personal, Aire). Detección, control y eliminación de Biopelículas en superficies. Detección de Patógenos Emergentes. Implementación de GMP** con la finalidad de asegurar la calidad e inocuidad de los productos durante el proceso de elaboración y su distribución.

### FORMACIÓN

07/2010

#### **BIÓLOGA**

**Universidad Nacional de Córdoba (UNC)**

RaTesis de Licenciatura: " **Identificación y cuantificación de hongos ambientales presentes en la sala de producción de una industria láctea**".

Directoras: Dra. Laura Susana Domínguez/ Dra. Mg. Stella Maris Romero.

05/2007 - 05/2007

**Cursos Postgrado: Microhongos filamentosos en ambientes naturales**. Géneros Zygomycota. Ascomycota- Anamorfos- **UNL**- Santa Fe

12/2011 - 12/2011

**Taxonomía y Ecología de los Hongos Anamorfos**  
**M. Lillo** - Tucumán

07/2015 - 07/2015

**Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)**  
**INTI** - Bs. As

12/2019 - 12/2019

**Bioseguridad en el Laboratorio de Microbiología**  
**INTI** - Rafaela

09/2022 10/2022

**Muestreo Ambiental para la detección de microorganismos en plantas de elaboración de alimentos – INTI – Mar del Plata**

## HISTORIAL LABORAL

### **Analista del Laboratorio de Microbiología ARSA SA**

02/2002 - Actual

- Tengo experiencia en evaluación de riesgos de contaminación microbiológica.
- Detección de antibióticos en muestras
- Manejo de medios de cultivos, manejo de autoclaves, calificación y control de equipos. Procedimientos de siembra; ensayos microbiológicos de recuento de microorganismos Indicadores y Patógenos en superficies de equipos y personal
- Manejo de Cepas de Referencia
- Realización de controles de la calidad microbiológica del Aire y la detección de microorganismos de deterioro como parte del Programa de Monitoreo Ambiental (PMA) en el Laboratorio de Microbiología (ISO17025:2017) (IRAM 14171-72)
- Verificación y Validación de métodos de limpieza y desinfección
- Aplicación de Medidas Correctivas ante desvíos de los resultados
- Procedimientos de documentación y registros
- Determinación de presencia de antibióticos
- Conocimiento de los Ensayos de Calificación de Áreas Limpias- GMP (ISO 14644:2015) y ensayos de Aptitud (Interlaboratorios)
- Realización de muestreos para determinar la calidad microbiológica y fisicoquímica de las Aguas de Proceso
- Capacito a personas sobre Bioseguridad en el Laboratorio de Microbiología

### **Miembro Docente**

**Smart- Thinking Consultora** - México D.F

01/2021 - Actual

### **Disertante del curso Control Microbiológico Ambiental ISOGlobal INTERNACIONAL - La Paz-Bolivia**

- Implementación del Programa de Monitoreo Ambiental (PMA) en Industria de Alimentos y Farmacéutica

11/2023 - 11/2023

### **Docente del Curso Patógenos Emergentes AQA**

07/2024 - 07/2024

### **Docente del curso Bioseguridad en Laboratorios y Bioterios CEIBA Ambiental**

07/2024 - 07/2024

### **Docente del Control Ambiental en Laboratorios de Microbiología Colegio de Biólogos de la Pcia. De Córdoba**

- Enfoque en ISO 17125-2017

10/2024 - 10/2024

### **Docente del curso Control de Uso y Limpieza de Autoclaves en el Laboratorio de Microbiología- ISOGlobal INTERNACIONAL**

12/2024 -  
12/2024

**Expositora del Innovation Day**  
**ADOX Innovation** - Bs. As

- Muestreo Microbiológico del Aire y Calidad del Agua en el Área de Salud

---

**PUBLICACIONES CIENTÍFICAS**

- Hongos potencialmente toxicogénicos aislados de muestras de pimentón, XXVII Jornadas Científicas. Asociación de Biología de Tucumán, Tafí del Valle, Tucumán, 13/10/2010
  - Identificación y cuantificación de hongos ambientales presentes en la sala de producción de una Industria Láctea, XII Congreso Argentino de Micología. XXII Jornadas Argentinas de Micología, Posadas, Misiones, 15/06/2011
- Muestreo Microbiológico del Aire como Herramienta de Gestión,  
<http://www.enalimentos.lat/> 01/12/2020

---

**APTITUDES**

- Integridad y responsabilidad
- Capacidad de trabajo en equipo
- Excelente comunicación e idoneidad para capacitar y formar al personal.