

# **CURRICULUM VITAE**

## **DORADO LUIS ANDRES**

### **DATOS PERSONALES:**

*Apellido y Nombre: Dorado Luis Andres.*

*Lugar y Fecha de nacimiento: Sgo. del Estero, 27/04/1979.*

*DNI: 27.390.155*

*e-Mail: [luisdorado79@hotmail.com](mailto:luisdorado79@hotmail.com)*

### **FORMACIÓN ACADÉMICA:**

- **Licenciado en Biotecnología, Registro Nº 17**, título obtenido en la Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia (FBQyF) de la Universidad Nacional de Tucumán (UNT). Mediante la defensa de tesis “Tratamiento Biológico de Residuos Sólidos de la Industria Citrícola”. **Promedio Gral.: 8,25 (ocho con 25/100). Año 2004.**
- **Becario del CONICET:** actualmente realizando la Beca interna de postgrado tipo 1 (3 años), a partir de abril de 2008.
- Cursando el Doctorado Regional en “**Ciencias y Tecnología de los Alimentos**”. Resolución FAA 426/08.

### **ANTECEDENTES EN DOCENCIA**

- Actualmente Auxiliar Docente de primera categoría de **Fisicoquímica** para la carrera de Ingeniería Agronómica con afectación a **Fisicoquímica** para la carrera de Ingeniería en Alimentos.
- Auxiliar docente de segunda categoría en la disciplina “**Biotecnología**” (or. Biotecnología Microbiana) en el Instituto de Biotecnología de la F.B.Q.yF. UNT. (resolución Nº 557-2003). **Cargo obtenido por concurso.** Período Lectivo 2003.
- Agregado Estudiantil en la Cátedra de **Introducción a la Biotecnología** de la F.B.Q.y F de la UNT. En el año 2002 y en el Primer cuatrimestre del año 2003. Resoluciones Nº 0366/2002 - 0948/2002 - 0278/2003.

**CURRICULUM VITAE  
DORADO LUIS ANDRES**

**ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN**

- Presentación de Trabajo en el **III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos** en la Prov. de Córdoba (CICyTAC 2009), Titulado "**Entrecruzamiento de Aislados Proteicos de Soja enriquecidos en las fracciones 11S y 7S con Transglutaminasa**". Período: Abril 2009.
- Presentación de Trabajo en el XVI Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica en la Prov. De Salta, Titulado "**Proteínas modificadas con Transglutaminasa. Análisis de Estructura.**" Período: Mayo 2009.
- Presentación de Trabajo en el Congreso Nacional de estudiantes de Bioq. y Biotecnología realizado en la Prov. de Corrientes, Titulado "**Tratamiento Biológico del Residuo Sólido de la Industria Citrícola**". Período: Octubre 2003.
- Presentación de Trabajo en las jornadas de "Jóvenes Investigadores Augusto Palavecino", Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la UNT. "**Fitorremediación de Efluentes Agroindustriales y Urbanos**". Período: Noviembre 2004.
- "**Tratamiento Biológico del Residuo Sólido de la Industria Citrícola**" y "**Fitorremediación de Efluentes Urbanos y** ", trabajo de investigación realizado en el Instituto de Biotecnología de la facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la UNT, para obtener el título en Licenciado en Biotecnología.

**PASANTÍAS REALIZADAS**

- Pasantía en Citrícola **COTA LTDA.** desarrollando tareas de caracterización de efluentes y control de calidad de jugos, aceites y cáscara. Período: Julio-Noviembre de 2003.
- Pasantía en la Municipalidad de Yerba Buena - Tucumán en el departamento de **Bromatología.** Período: Octubre de 2004- Marzo de 2005.

## **CURRICULUM VITAE DORADO LUIS ANDRES**

- Pasantía en la **Compañía Azucarera Concepción** desarrollando un sistema de Fitorremediación de efluentes y realizando tareas de control de calidad. Período: Mayo-Octubre de 2004.

### **EXPERIENCIA LABORALES**

#### **Área Industrial:**

- **Responsable de Control de Calidad** en el sector CITRUS de la Empresa **“Ingenio y Refinería San Martín del Tabacal SRL”**. Participación en la Implementación de Normas (HACCP e ISO 9001) y capacitación al personal de Fábrica y Laboratorio. Ref: Jorge Robertson tel. (03878)15640720.
- Empresa **Pablo José Padilla**, encargado de la fábrica de extracción de Aceite Esencial de Limón a partir de su montaje y puesta en marcha. Ref: Sr. Joaquin Piceda Tel: (0381) 4250603 / (03878) 423108.
- Empresa **Citrusvil S.A.**: tareas como auditor interno de Medio Ambiente y análisis de efluentes.
- Empresa **Veracruz S.A.** Diseño y evaluación de factibilidad de instalación de una fabrica extractora de aceites esenciales y concentración de jugo de limón.

### **DISTINCIONES OBTENIDAS**

- Mención especial en el área de Biotecnología con el trabajo **"Fitorremediación de Efluentes Agroindustriales y Urbanos"**, durante las Jornadas de Jóvenes Investigadores "Augusto Palavecino". Facultad de Bioquímica, Química y farmacia de la UNT. Noviembre de 2004.
- **Obtención del Título de LICENCIADO EN BIOTECNOLOGÍA**, mediante defensa de tesis de "Tratamiento Biológico de Residuos Sólidos de la Industria Citrícola". **Calificación del jurado: Diez (10)**

### **CURSOS DE POSGRADO:**

- Aprobado el curso de Postgrado de Birreactores organizado por Departamento de Postgrado - Cátedra Microbiología Superior de la Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia – UNT – PROIMI. Periodo: Junio 2008. Duración: 40 hs. Calificación: Nueve (9).

## **CURRICULUM VITAE DORADO LUIS ANDRES**

- Aprobado el curso de Postgrado de “Películas Biodegradables y Recubrimientos Comestibles: Caracterización y Aplicaciones” organizado por Facultad de Ingeniería – INIQUI – UNSA. Período: Octubre 2008. Duración: 40 hs.
- Aprobado el seminario “Teorías y Prácticas del Método Científico Seminario-taller de Posgrado” organizado por la Facultad de Agronomía y agroindustrias-UNSE. Duracion 40 hs. Calificación: Nueve (9).
- Aprobado el curso de “Gestión de Calidad: Preparación a la Organización”, organizado por el instituto Superior de Investigaciones Biológicas (INSIBIO), Departamento Bioquímica de la Nutrición. Período: Agosto de 2006. Duración:10 hs. Calificación: Nueve(9).

### **CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO:**

- Aprobado el curso **Teórico-práctico** de “Biología Molecular. Aplicaciones”, organizado por el Instituto de Biotecnología de la Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la UNT. Período: Marzo de 2001. Duración: 30 hs.
- Curso de “Mejoramiento de Cepas, Mutaciones y Plásmidos”, organizado por el Centro de Estudiantes de la FBQyF de la UNT. Período: Junio de 2003.
- Curso de “Estudio de Paternidad por Análisis de ADN”, organizado por el Colegio de Bioquímicos de Tucumán y Laboratorio de Análisis genéticos de la facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la UNT. Período: Agosto de 2000.
- Curso de “Patógenos Bacterianos Vehiculizados Por Alimentos”, organizado por el Centro de estudiantes de la facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la UNT. Período: Octubre de 2000.
- Curso de “Biodegradación de Efluentes”, organizado por el Instituto de Biotecnología de la Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la UNT. Período: noviembre de 2000.
- Curso de “Biolixiviación de Minerales”, organizado por el Instituto de Biotecnología y Secretaria de Asuntos Estudiantiles de FBQyF de la UNT. Período: Agosto de 2001.

**CURRICULUM VITAE  
DORADO LUIS ANDRES**

- Curso de “Riesgos y Control Higiénico-Sanitario en la Manipulación de Alimentos”, organizado por el Instituto de Biotecnología de la FBQyF de la UNT. Período: Noviembre de 2001.
- Aprobado el curso **Teórico-práctico de postgrado** de “HACCP-Fundamentos e Implementación”, organizado por el instituto Superior de investigaciones Biológicas (INSIBIO), departamento Bioquímica de la Nutrición. Período: octubre de 2003. Duración: 60hs. Calificación: Nueve(9).
- Curso de “Higiene Alimentaria, Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), Procedimientos Operativos Estandarizados de Saneamiento (POES), Manejo Integral de Plagas (MIP), Análisis de Peligros y Puntos Críticos de control(HACCP) y Normativas Alimentarias”, organizado por la Subsecretaría de Asuntos Agrarios y Alimentos de la provincia de Tucumán. Período: Septiembre de 2004.