



Curriculum vitae

Apellido: GLESSI

Nombre: WALTER



DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Calle: N°: Piso: Depto/Ofi.

País: Provincia:

Partido: Localidad:

Código postal: Casilla postal:

Teléfono particular: **0054-02266-43-9100-389** Teléfono celular:

Fax: E-mail: **wglessi@mdp.edu.ar**

Web:

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

Mi desarrollo Académico y "Experticia Profesional" se ha desarrollado entorno a temáticas ambientales como Evaluación de Impacto Ambiental, Tratamientos de Efluentes, Procesos Unitarios, Sistemas de Gestión de Calidad principalmente aplicados a los sectores agroalimentarios. Para esto he trabajado con técnicas de Demanda Química de Oxígeno, Determinaciones de Sólidos, y numerosos otros parámetros que caracterizan los efluentes.

Área actuación: **Ingeniería del Medio Ambiente**

Otras Ingeniería del Medio Ambiente

Palabras clave español: **PROCESOS, MEDIOAMBIENTE, EFLUENTES, CALIDAD**

Palabras clave inglés: **PROCESS, ENVIROMENT, EFFLUENT, QUALITY**

FORMACION

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Maestría:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-2005**

Fecha egreso: **03-2009**

Denominación de la carrera: **MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA**

Título: **MAGISTER SCIENTIAE EN INGENIERÍA QUÍMICA**

Número de resolución:

Instituciones otorgantes del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE INGENIERIA

Título del trabajo final :

% de avance del trabajo final:

Apellido del director/tutor:

Nombre del director/tutor:

Institución del director/tutor:

Apellido del codirector/cotutor:

Nombre del codirector/cotutor:

Institución del codirector/cotutor:

¿Realizó su posgrado con una beca?: **No**

Institucion:

Área de conocimiento: **Ingeniería del Medio Ambiente**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ingeniería del Medio Ambiente**



Especialidad: **TRATAMIENTO DE EFLUENTES**

Información adicional:

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-1983**

Fecha egreso: **11-1989**

Denominación de la carrera: **INGENIERÍA QUÍMICA**

Obtención de título intermedio: **No**

Denominación del título intermedio:

Título: **INGENIERO QUÍMICO**

Instituciones otorgantes del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE INGENIERIA

Título de la tesina:

% de avance de la tesina:

Apellido del director/tutor:

Nombre del director/tutor:

Área de conocimiento: **Ingeniería Química**

Sub-área de conocimiento: **Ingeniería de Procesos Químicos**

Especialidad: **PROCESOS**

Información

CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **03-2010**

Hasta:

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Cargo: **Profesor adjunto**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado, Universitario de posgrado/especialización

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
TECNOLOGÍA DE PROCESOS DE LOS ALIMENTOS	PROFESOR RESPONSABLE

■ **DOCENCIA - Cursos:**

Fecha inicio: **09-2012**

Hasta:

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Cargo:

Dedicación horaria semanal:

Nombre o temática del curso: **TECNOLOGÍA DE LOS**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **20**

Fecha inicio: **09-2010**

Hasta:

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Cargo:

Dedicación horaria semanal:

Nombre o temática del curso: **TECNOLOGÍA DE LOS**

Tipo de curso: **Curso**



Carga horaria total del curso: **20**

■ **CARGOS EN GESTION INSTITUCIONAL DE CYT:**

Fecha inicio: **01/03/2014** Fin: _____
 Cargo: **Asesor** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**
 Institución:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Fecha inicio: **01/08/2010** Fin: **01/08/2012**
 Cargo: **Coordinador** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**
 Institución:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Fecha inicio: **01/07/2009** Fin: **01/07/2012**
 Cargo: **Consejero** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**
 Institución:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

■ **CATEGORIZACION DEL PROGRAMA DE INCENTIVOS:**

Fecha inicio: **08-1998** Hasta: _____
 Año de categorización: **1998**
 Categoría en el Programa de Incentivos: **Categoría IV**
 Institución:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE INGENIERIA

ANTECEDENTES

■ **FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO:**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**
 Título o denominación del proyecto:
Impacto del uso del suelo y la densidad de caminos en la caracterización de humedales de la cuenca del Arroyo Malacara
 Descripción del proyecto:
Determinación de las cuencas de aporte del Arroyo Malacara (sudeste provincia de Buenos Aires) y cuantificación de parámetros característicos a los efectos de determinar la incidencia del uso de suelo y construcción de puentes y caminos rurales en los humedales de la cuenca
 Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Cuencas superficiales**
 Función desempeñada: **Investigador**
 Moneda: **Pesos** Monto total: **0.00**
 Fecha desde: **01-2014** Fecha hasta: **12-2015**
 Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / DTO.DE PRODUCCION VEGETAL	Si	Si	100



Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Cecilia Videla**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **01-2014** Fecha fin:

Palabra clave: **cunca, humedal, eutrificación, nutrientes**

Área del conocimiento: **Ingeniería del Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ingeniería del Medio Ambiente**

Especialidad: **Contaminación Ambiental**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Cambio en parámetros químicos de suelo debido a diferentes manejos agrícola-ganadero

Descripción del proyecto:

Cuantificación del impacto por la emisión de contaminantes durante la explotación agrícola ganadera intensiva

Campo aplicación: **Medio terrestre-Suelos**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **01-2012**

Fecha hasta: **12-2013**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / DTO.DE PRODUCCION VEGETAL	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Ester Zamuner**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **01-2012** Fecha fin: **01-2013**

Palabra clave: **Nutrientes, ganado, contaminación, suelo**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **Edafología Agrícola**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

ALTERNATIVA DE TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES

Descripción del proyecto:

Se investiga el tratamiento físico-químico y biológico de efluentes industriales de la zona de Mar del Plata. Las eficiencias de tratamientos se miden por la reducción de la carga contaminante (DQO o DBO) y la cantidad de sustancias recuperadas. En el caso de biodegradación de clorofenoles se intenta obtener cultivos capaces de degradarlos a concentraciones relativamente altas (>200 ppm)

Campo aplicación: **Recursos hídricos**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **01-2011**

Fecha hasta: **01-2014**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE INGENIERIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:



Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Jorge Froilán Gonzalez**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **01-2011** Fecha fin: **01-2014**

Palabra clave: **Contaminante, biodigestión, efluentes, cinética**

Área del conocimiento: **Ingeniería del Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ingeniería del Medio Ambiente**

Especialidad: **Tratamientos de Efluentes**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

tratamiento de efluentes y contaminantes

Descripción del proyecto:

El procesamiento de las aguas residuales para la reducción de contaminantes en los efluentes tanto industriales como urbanos ha evolucionado en diversas tecnologías como la ósmosis inversa y electrodiálisis que resultan accesibles.

Se investiga el tratamiento físico-químico y biológico de efluentes industriales de la zona de Mar del Plata. Las eficiencias de tratamientos se miden por la reducción de la carga contaminante (DQO o DBO) y la cantidad de sustancias recuperadas.

Campo aplicación: **Química**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **01-2006**

Fecha hasta: **12-2010**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE INGENIERIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Jorge Froilán Gonzalez**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **01-2006** Fecha fin: **12-2010**

Palabra clave: **polución, contaminación, degradación, biorremediación**

Área del conocimiento: **Ingeniería Química**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ingeniería Química**

Especialidad: **Tratamiento de Efluentes**

■ **FORMACION DE TESIS:**

Año desde: **2014**

Año hasta:

Nombre/s: **cecilia**

Apellido/s: **cuccioli**

Institución otorgante del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Tipo de trabajo dirigido: **Tesina o trabajo final de Grado**

Calificación obtenida:

Función desempeñada: **Director o tutor**

Año desde: **2014**

Año hasta:

Nombre/s: **florencia**

Apellido/s: **buzzetti**

Institución otorgante del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS

Tipo de trabajo dirigido: **Tesina o trabajo final de Grado**

Calificación obtenida:

Función desempeñada: **Director o tutor**



Año desde: **2013** Año hasta: **2014**
Nombre/s: **adrian** Apellido/s: **garcía**
Institución otorgante del título:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS
Tipo de trabajo dirigido: **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **10**
Función desempeñada: **Director o tutor**

■ **PRESTACION DE SERVICIOS SOCIALES Y/O COMUNITARIOS:**

Denominación: **Curso de manipulación de Alimentos**
Función desempeñada: **Prestador individual del servicio**
Descripción:
Dictado del Curso de Manipulación de Alimentos para emprendedores
Institución del trabajo:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS
Fecha inicio: **09-2014** Hasta: **10-2014**
Fuentes de financiamiento:
Sin financiamiento específico

■ **PRODUCCION Y/O DIVULGACION ARTISTICA O CULTURAL:**

Denominación: **redacción de un libro**
Función desempeñada: **Actor/expositor individual**
Descripción:
Redacción y publicación del libro Curso de Manipulación de Alimentos
Institución del trabajo:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS
Fecha inicio: **06-2005** Hasta:

■ **ACTIVIDADES DE EVALUACION - Evaluación de personal CyT y jurado de tesis y/o premios:**

Tipo de personal evaluado: **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**
Año inicio: **2013** Año fin: **2013**
Institución convocante:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS
Rol evaluador:
Pais: Ciudad:
Observaciones:
miembro del comité evaluador como Delegado del Decano

Tipo de personal evaluado: **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **2013** Año fin: **2013**
Institución convocante:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS
Rol evaluador:
Pais: Ciudad:
Observaciones:
Miembro Comité Evaluador de Concurso Docente de Profesor Adjunto



PRODUCCION CIENTIFICA

■ ARTICULOS:

WALTER GLESSI; JORGE FROILÁN GONZALEZ. DIGESTIÓN ANAERÓBICA DE LOS EFLUENTES DE UN TAMBO. *Revista Ciencia Animal*.: UNISALLE. 2015 vol. n°. p - . issn 2011-513X.

WALTER GLESSI; JORGE FROILÁN GONZALEZ. Caracterización de los efluentes de un tambo. *Revista Ciencia Animal*.: UNISALLE. 2013 vol. n°. p - . issn 2011-513X.

WALTER GLESSI; NELIDA POSE; ESTER ZAMUNER. IMPACTO AMBIENTAL DE LOS CONTAMINANTES PROVENIENTES DE AGUAS RESIDUALES DE FEED-LOT SOBRE AGUAS SUBTERRÁNEAS. *AVANCES EN CIENCIA E INGENIERÍA*.: EXEEDU. 2012 vol. n°. p - . issn 0718-8706.

WALTER GLESSI; NELIDA POSE; ESTER ZAMUNER. Relación entre tipo de suelo y el Impacto Ambiental sobre las aguas subterráneas en feedlots del sudeste bonaerense. *Revista Argentina de Producción Animal*.: AAPA. 2012 vol. n°. p - . issn 0326-0550.

PRODUCCION TECNOLOGICA

■ SERVICIOS CIENTIFICO - TECNOLOGICOS:

ANDRÉS CASTELLANO; WALTER GLESSI; CARLOS IORIO. Servicio eventual. *ELABORACIÓN DE BEBIDA DE SOJA*. 2014-02-01 - 2014-08-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 4700.00. Alimentos.

OTROS ANTECEDENTES

■ PARTICIPACION U ORGANIZACION DE EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS:

Nombre del evento: **Expoindustria**

Tipo de evento: **Exposición**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2013**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / AREA CIENCIA DE ALIMENTOS