

CURRICULUM VITAE NORMALIZADO

01 - ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido: **Anbinder**

Nombres: **Pablo Sebastián**

Lugar de Nacimiento: Tandil, Bs. As.

Nacionalidad: Argentina

Documento de Identidad DNI

Domicilio Real: Calle: 64 N°:997

Teléfono: 02293-15599383 Fax: -

CUIL: 20-28669709-8

Fecha de Nacimiento: 11/06/1981

Estado Civil: soltero

Nro.:28.669.709

Localidad: La Plata, Buenos Aires

C.P.: 1900

E-Mail: psanbinder@inifta.unlp.edu.ar

02 - ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS

Universitarios: Licenciado en Ciencia y Tecnología de Alimentos, Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias, Balcarce, Pcia. de Buenos Aires, 1999-2004

Trabajo de Tesis: "MICROENCAPSULACION DE ANTIOXIDANTES DE YERBA MATE".

03 - TESIS DE DOCTORADO O MAESTRÍA

Cursando la carrera de Doctorado de la Facultad de Ciencia Exactas, Orientación Química, Universidad Nacional de La Plata.

Tema: "CARACTERIZACION, EVALUACIÓN Y APLICACIONES DE PELÍCULAS POLIMÉRICAS ACTIVAS".

04 - BECAS

Tipo: Beca de Estudio.

Fecha Inicio: 01/04/05

Fecha Terminación: 31/3/07

Lugar: CIDEPINT (Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas).

Institución Otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CIC).

Por concurso: Si No

Tipo: Beca de Perfeccionamiento.

Fecha Inicio: 01/04/07

Fecha Terminación: 31/3/08

Lugar: CIDEPINT (Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas).

INIFTA (Instituto de Investigaciones Físico-Químicas Teóricas y Aplicadas)

Institución Otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CIC).

Por concurso: Si No

Tipo: Beca de Iniciación.

Fecha Inicio: 01/04/08

Fecha Terminación: 31/09/09

Lugar: INIFTA (Instituto de Investigaciones Físico-Químicas Teóricas y Aplicadas)

Institución Otorgante: Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT).

Por concurso: Si No

05 - CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS

"Curso-taller sobre uso de hidrocoloides alimentarios." Asociación de Docentes de la Universidad Nacional de Mar del Plata, Balcarce. 2003. 35 hs.

"Control y Garantía de la Calidad." Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Exactas. 2004. 80 hs.

“Técnicas de Expresión oral y escrita”. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ingeniería. 2005. 50 hs.

“Síntesis y Mecanismos de Polimerización”. Universidad Nacional de la Plata. Facultad de Ciencias Exactas. 2005. 45 hs

“Desarrollo y Lanzamiento de Productos”. Universidad Nacional de la Plata, Facultad de Ciencias Exactas. 2005. 60 hs

“Polímeros Coloidales. Síntesis, Caracterización y Aplicaciones en Ingeniería de Materiales”. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ingeniería. 2005. 25 hs.

“Microscopías de Barrido por Sondas Aplicadas al Estudio de Superficies”. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Exactas. 2007. 15 hs.

“Microscopía Electrónica de Barrido Analítica”, Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ingeniería. 2008. 80 hs.

06 - ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN

06.1 Cargo actual

Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos

Dedicación: Exclusiva

Cátedra: “Caracterización de Materiales” y “Materiales Poliméricos”

Institución: Facultad de Ingeniería, UNLP.

Año: 2009.

Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos

Dedicación: Exclusiva

Cátedra: “Microscopía Electrónica de Barrido Analítica” – Materia Optativa

Institución: Facultad de Ingeniería, UNLP.

Año: 2009.

06.2. Antecedentes

En Grado

Cargo: Ayudante Diplomado

Dedicación: Simple

Cátedra: “Materiales Poliméricos”

Institución: Facultad de Ingeniería, UNLP.

Año: 2008.

Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos

Dedicación: Simple

Cátedra: “Materiales Poliméricos” y “Caracterización de Materiales”

Institución: Facultad de Ingeniería, UNLP.

Año: 2009

Cargo: Docente colaborador

Dedicación: -

Cátedra: “Polímeros”

Institución: Facultad Regional La Plata, UTN.

Año: 2005-2007.

Cargo: Docente invitado

Dedicación: -
Cátedra: "Propiedades Físico-Químicas y Funcionales de Alimentos"
Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.
Año: 2007.

En Post - grado

Cargo: Docente colaborador

Dedicación:

Asignatura: "Materiales Poliméricos: Caracterización y Aplicaciones"

Institución: Facultad de Ingeniería, UNLP

Año: 2006-2008.

Cargo: Docente colaborador

Dedicación: -

Asignatura: "Polímeros Coloidales. Síntesis, Caracterización y Aplicaciones en Ingeniería de Materiales".

Institución: Facultad de Ingeniería, UNLP.

Año: 2005-2006.

Cargo: Docente colaborador

Dedicación: -

Cátedra: "Nanotecnología y Nanomateriales Poliméricos"

Institución: Facultad de Ingeniería, UNLP.

Año: 2007-2008.

07 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS (últimos 3 años)

7º Congreso de Metalurgia y Materiales (SAM-CONAMET´07),

Título: "Películas poliuretánicas activas. Efecto del aditivo sobre fenómenos de transporte". Presentación oral.

Autores: P.S. Anbinder, P.J. Peruzzo, O.R. Pardini, M.N. Martino y J.I. Amalvy.
San Nicolás, Argentina. 4-7/09/2007

ARCHIPOL 2007; IV Simposio Chileno-Argentino de Polímeros.

Título: "Synthesis and characterization of nanosilica/polyurethane composites".

Autores: PJ Peruzzo, PS Anbinder, LG Gambino, OR Pardini and JI Amalvy.

Viña del Mar, Chile. 2-5/12/2007.

ARCHIPOL 2007; IV Simposio Chileno-Argentino de Polímeros.

Título: "Low free energy surfaces from polyurethane/nanoteflon composites".

Autores: ME Penoff, PE Montemartini, PA Oyanguren, PJ Peruzzo, PS Anbinder and JI Amalvy. Viña del Mar, Chile. 2-5/12/2007.

SLAP 2008; XI Simposio Latinoamericano y IX Congreso Iberoamericano de Polímeros

Título: "Síntesis and characterization of nano-PTFE/Polyurethane composites"

Autores: , PS Anbinder, PJ Peruzzo and JI Amalvy, Lima, Perú. 15-18/07/2008

SLAP 2008; XI Simposio Latinoamericano y IX Congreso Iberoamericano de Polímeros

Título: "Effect of acrylic contents on morphology and properties of Polyurethane/acrylate nanostructured polymers"

Autores: PJ Peruzzo, PS Anbinder, OR Pardini and JI Amalvy, Lima, Perú. 15-18/07/2008

ARCHIPOL 2009; V Simposio Chileno-Argentino de Polímeros.

Título: Thermal properties studies in acrylic/polyurethane hybrids

Autores: P.S. Anbinder, P.J. Peruzzo, O.R. Pardini, J.I. Amalvy
Los Cocos, Cordoba, 9-13/12/2009

ARCHIPOL 2009; V Simposio Chileno-Argentino de Polímeros.
Título: Effect of diisocyanate type in thermal and mechanical properties of acrylic/polyurethane hybrid
Autores: P.J. Peruzzo, P.S. Anbinder, O.R. Pardini, J.I. Amalvy
Los Cocos, Cordoba, 9-13/12/2009

Asociación Platense de Ortopedia y Traumatología (A.P.O.T.)
Título: Evaluación de cementos óseos PMMA aditivados con ciprofloxacina utilizados como espaciadores en articulaciones de cadera.
Autores: C. Scebba, J. Yovovich, P.Anbinder, J. Amalvy, C.Llorente, P. Bilmes.
La Plata, Argentina. Junio de 2009.

Red Iberoamericana de Biofabricación: Materiales, Procesos y Simulación- CYTED
Título: Evaluación de un cemento óseo acrílico modificado con ciprofloxacina
Autores: P.S. Anbinder, P. Bilmes, C. Llorente y J.I. Amalvy.,
Caracas, Venezuela, Junio de 2009.

Actas del Congreso BIOMAT.
Título: Caracterización, evaluación de propiedades mecánicas y liberación in-vitro de cementos óseos acrílicos aditivados con ciprofloxacina.
Autores: Anbinder P.S., Llorente C.L., Bilmes P.D., Álvarez Lorenzo R., Rodríguez Pérez R. y Amalvy J.I.
La Habana, Cuba. Marzo de 2010.

08 - TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIÓDICAS, LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS

En revistas sin referato internacional:

Título: “Dispersión acuosa de nanocompuestos de sílice/poliuretano con aplicaciones en recubrimientos en altas prestaciones, síntesis, caracterización y comparación con mezclas físicas”
Autores: P.S. Anbinder, P.J. Peruzzo, O.R. Pardini y J.I. Amalvy.
Rec. 17, 17 – 25 (2009).

En revistas con referato internacional:

Título: “Co-crystallization of functional components”.
Autores: Deladino L., Anbinder P.S., Navarro A.S. & Martino M.N.
Scanning, The Journal of Scanning Microscopy, Vol. 27, 2, pág. 80-81 (2005).

Título: “Co-crystallization of yerba mate extract (*Ilex Paraguariensis*) and mineral salts within a sucrose matrix”.
Autores: Deladino L., Anbinder P.S., Navarro A.S. & Martino M.N.
Journal of Food Engineering. Vol. 80, 2, pág. 573-580 (2007).

Título: “Selection of drying methods for coated calcium alginate beads”
Autores: Deladino, L.; Anbinder P.S; Navarro, A.S & Martino M.N.
Scanning, The Journal of Scanning Microscopy, 29 (2), 75-76 (2007).

Título: “Encapsulation of natural antioxidants extracted from *Ilex Paraguariensis*”
Autores: Deladino, L.; Anbinder P.S; Navarro, A.S & Martino M.N.
Carbohydrate Polymers. Vol. 71 pag. 126-134. (2008).

Título: “Microstructure of nanoteflon/polyurethane films”

Autores: P.S. Anbinder, P.J. Peruzzo, O.R. Pardini and J.I. Amalvy.
2008 Activity Report/Brazilian Synchrotron Light Laboratory (Brazil). (2009).

Título: "Polyurethane/acrylate hybrids: effects of acrylic content and thermal treatment on polymer properties"

Autores: P.J. Peruzzo, P.S. Anbinder, O.R. Pardini, C.A. Costa, C.A. Leite, F. Galembeck, J.I. Amalvy.
J. Appl. Polym. Sci. in press.

Título: "Small-angle X-ray scattering studies in sterically stabilized pH-responsive polystyrene colloidal particles"

Autores: P.J. Peruzzo, P.S. Anbinder, T.S. Plivelic and J.I. Amalvy.
2009 Activity Report/Brazilian Synchrotron Light Laboratory (Brazil). (2010).

09- PREMIOS OBTENIDOS

PREMIO SATER-CIP ALFREDO BERTÉ AL MEJOR TRABAJO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.

Institución Otorgante: Sociedad Argentina de Tecnólogos en Recubrimientos (SATER), Cámara de la Industria de la Pintura (CIP)

Nombre del Trabajo: "DISPERSIONES ACUOSAS DE NANOCOMPUESTOS DE SÍLICE/POLIURETANO CON APLICACIONES EN RECUBRIMIENTOS DE ALTAS PRESTACIONES. SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y COMPARACIÓN CON MEZCLAS FÍSICAS"

Autores: Peruzzo, Pablo J., Anbinder, Pablo S., Pardini, Oscar R., Amalvy, Javier I.

Lugar y Fecha: Buenos Aires, 2 de Mayo de 2008.