

## **CURRICULUM VITAE**

### **1) Datos Personales**

Apellido y Nombre: Bianchi Gustavo Luis

Lugar de Nacimiento: Lomas de Zamora

Fecha de Nacimiento: 24/5/1959

Nacionalidad : Argentino

Estado Civil: Casado    Hijos: dos (2)

### **2) Formación Académica**

#### *A) Formación de grado*

**Post Doctoral**, Self-Assembled Polymerizable Film for Corrosion Inhibitor. University of Texas at Austin. Department of Petroleum and Geosystems Engineering. From 1996 to 1997. **Director:** Mukul M. Sharma

**Doctor en Ciencias de Materiales**, Tesis en Corrosión bajo tensión en atmósfera gaseosa (Mecanismo de Difusión Superficial). Comisión Nacional de Energía Atómica-Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Mar del Plata (14/7/1992). **Director de Tesis:** Dr. Galvele José; **Jurado de Tesis:** Dr. Fernandez Prini Roberto, Dra. Rosso María; **Calificación:** Diez puntos – Sobresaliente.

**Licenciado en Química**. Orientación: Bioquímica e Industrial. Facultad de Cs. Exactas, Qcas. y Naturales, Universidad de Morón. (1984)

#### *B) Formación de Postgrado*

1.- Curso Panamericano de Metalurgia y Tecnología de Materiales (CNEA-OEA):

1.1- Introducción a la Metalurgia, 4 al 12 de marzo de 1985. (6,5 horas diarias).

1.2- Instrumental, 27 de marzo al 2 de abril de 1985. (6,5 horas diarias).

1.3- Cristalografía, 8 al 17 de abril de 1985. (6,5 horas diarias).

- 1.4- Difusión en Metales, 2 al 9 de mayo de 1985. (6,5 horas diarias).
- 1.5- Defectos en Cristales, 18 al 30 de abril de 1986. (6,5 horas diarias).
- 1.6- Mecánica y Metalurgia de la Fractura, 7 al 17 de noviembre de 1989. (6 horas diarias).
- 2.- Técnicas de Impedancia y sus Aplicaciones en Electroquímica, 1 al 5 de diciembre de 1986 ( 6 horas diarias) UBA.
- 3.- Avances recientes en electroquímica, 20 al 24 de abril de 1987 ( 6 horas diarias) INTEMA-Mar del Plata.
- 4.- Mecánica del continuo, 3 al 28 de setiembre de 1990, (4 horas diarias) INTEMA-Mar del Plata.
- 5.- Transformaciones Metalúrgicas, 60 hs de teoría y 36 hs de trabajos prácticos (1991). Facultad de Ingeniería - UN de Mar del Plata - INTEMA.
- 6.- Física del estado sólido, 26 de mayo al 26 de junio de 1992 (3 horas diarias) Facultad de ingeniería - UN de Mar del Plata -INTEMA.
- 7.- Especialización en Corrosión de Metales en Hormigón. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja. Madrid, España. 1993
- 8.- Operating and Monitoring Waterfloods. Oil and Gas Consultants International, Inc. Agosto 1995
- 9.- Nalco/Exxon Energy Chemicals. Refinery Process Chemicals Technical Training Program. 20-11-1997

### C) Idioma

Inglés

### 3) Docencia

#### ***Universidad de Morón***

- 1) Jefe T.P. Cátedra Qca. Orgánica I (agosto 84-abril 86)
- 2) Jefe T.P. Cátedra Qca. Orgánica III (agosto 84-dic. 85)

- 3) Jefe T.P. Cátedra Físico-Química I (abril 86-abril 89)
- 4) Jefe T.P. Cátedra Físico-Química II (abril 86-marzo 1990)

### ***UTN Regional Bs.As***

- 1) Profesor Adjunto Cátedra Corrosión ( mayo 1992 hasta marzo 1993), legajo N° 31151-0

### ***Comisión Nacional de Energía Atómica***

- 1) Ayudante de Trabajos Prácticos del VI Curso de Metalurgia y Tecnología de Materiales, Proyecto del Programa Multinacional de Investigación y Desarrollo en Materiales OEA- CNEA. Módulo Corrosión (1986)
- 2) Jefe de Trabajos Prácticos del Curso de Metalurgia y Tecnología de Materiales. Módulo Corrosión (1987 - 1990)

### ***University of Texas at Austin***

Staff Docente. Department of Petroleum Engineering (desde 1996 hasta Marzo 1997)

## **4) Experiencia Laboral**

### **4.1 CNEA (Comisión Nacional de Energía Atómica) desde 1984 a 1994**

- 1.- Investigador 1989 a 1994
- 2.- Organizó y dirigió, desde 1989 hasta 1991, el Programa de Asistencia Científica y Tecnológica (PACITE)
- 3.- Dirigió el Programa de evaluación de la susceptibilidad a la corrosión, corrosión bajo tensión, corrosión fatiga del recipiente de presión, alabes de turbina y generadores de vapor de las Centrales Nucleares de Atucha I y Embalse (desde 1992 hasta abril de 1994).

### **4.2 CONICET (2000 al 2002)**

Miembro de la Comisión Asesora de Tecnología

### **4.3 INVAP Ingeniería (2000-2011)**

Accionista/Miembro del Directorio

#### **4.4 YPF (1994-2000)**

1.- **Director del Centro de Tecnología & Ingeniería hasta diciembre 2000.** Se desarrollan tareas de I&D, Medio Ambiente e Ingeniería, tanto para Upstream como Downstream.

#### **4.5 San Antonio a company with PRIDE (2001-2005)**

1.- **Vicepresidente de Ingeniería & Tecnología.** San Antonio es una compañía de servicios petroleros, tales como: Servicios integrados, cementación, estimulación, coiled tubing, coiled tubing drilling, snubbing, formation testing, fishing tools, testing tools, perforación direccional, underbalance, etc.

#### **4.6 Consultor Tecnológico (2005-2012)**

1) Pioneer Natural Resources (2005-2006) – 2) TENARIS (2006-2007) – 3) International Cover (2007-2009) – 4) YPF, CTA (2009-2011) – 5) Halliburton (2012)

#### **4.7 Link Chemical (2005-2012)**

1.- **Presidente.** Link Chemical es una compañía pyme fundada en el 2005, de base tecnológica dedicada a la investigación, desarrollo y producción de polímeros y copolímeros para el tratamiento de los efluentes, en papel, en minería y en petróleo.

#### **4.8 YPF SA (Agosto 2012)**

1.- **Director General de Y-TEC.** YPF Tecnología (Y-TEC) es una compañía formada por 51% YPF y 49% CONICET, dedicada a la Investigación, Desarrollo y Producción de Energías.

### **5) Cursos y/o Conferencias dictadas por invitación**

1.- Curso de Corrosión. Universidad Nacional de San Luis (Villa Mercedes) 23 al 27 de agosto de 1993.

2.- Conferencia sobre Mecanismo de Corrosión Bajo Tensión en metales, dictada en el Departamento de Ingeniería Química y Medio Ambiente de la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de San Sebastián de la Universidad del País Vasco, España. 18 de Noviembre de 1993.

3.- International Scientific Cooperation, Joint Research Project, contract # CI1-CT91-0915. Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja. Trabajo de Investigación en Surface Mobility Stress Corrosion Cracking Mechanism, Application to wires for Prestressing Concrete. 20-11-1993

- 3.- Mesa Redonda: Papel del Investigador en la Industria Petrolera. II Simposio de Producción de Hidrocarburo. IAP (Instituto Argentino del Petróleo) 12 al 16 de junio. Mendoza 1995
- 4.- Conferencia sobre Self-Assembled Polymerizable Film for Corrosion Inhibitor, dictada en Nalco-Exxon, Sugar Land, Texas. 1996.
- 5.- Conferencia sobre Investigación, Desarrollo e Ingeniería en la Industria del Petróleo, dictada en Jornadas SAM 2000 – IV Coloquio Latinoamericano de Fractura y Fatiga. Neuquén, Agosto 2000.
- 6.- Mesa Redonda. Transferencia de Tecnología. Jornadas SAM 2000 – IV Coloquio Latinoamericano de Fractura y Fatiga. Neuquén, Agosto 2000
- 7.- Expositor, Jornadas Ingeniería de Materiales en el Instituto Tecnológico de BsAs, Universidad Privada (ITBA). 28/11/2003
- 8.- Panelista del Primer seminario taller sobre políticas públicas en Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Tema: El papel del estado y del sector privado en el sostenimiento de las actividades de CTI. Análisis de los distintos modelos de financiamiento. 01/09/2003
- 9.- Conferencia sobre Corrosión durante la Perforación. IAPG, Noviembre 2003.
- 10.- Ciclos de Conferencias “45 años del ITBA”. Diciembre 2004
- 11.- Expositor, Ciencia y Tecnología en Argentina. UIA, Jornadas Patagónicas, Calafate 21 al 23 de mayo 2004.
- 12.- Conferencia, Ciencia y Tecnología en Argentina. CNEA, CAC 23 de junio 2004.
- 13.- Panelista, “Generación de tecnologías innovadoras” .Aplicaciones de la Ciencia y Tecnología en Argentina. IAPG – SPE - INNO-TEC Septiembre 2004.
- 14.- Disertante. 5to Congreso de Producción y Desarrollo de Reservas de Hidrocarburo. Mayo 2013.
- 15.- Disertante. Carta Abierta, I+D en la Industria del Petróleo. Abril 2013

## **6) Publicaciones**

### **a) Revistas**

- 1.- Embrittlement of copper by surface mobility mechanism. G.L.Bianchi and J.R.Galvele. Corrosion Science, 27, 631 (1987).
- 2.- Corrosión bajo tensión del cobre en atmósfera gaseosa con contaminación superficial. G.L.Bianchi y J.R.Galvele. Ingeniería e Industria, 595. 62 (1987)
- 3.- Susceptibilidad a la corrosión de diferentes aleaciones de uso odontológico. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffo. Rev.Asoc.Odontol. Argent.,80, 1, 6 (1992)
- 4.- In Vitro Corrosion study of a copper-aluminium alloy for odontological use. O.Riesgo, G.L.Bianchi and G.S.Duffo. Journal of Dental Research, 71, 4, 964 (1992).
- 5.- Susceptibilidad a la corrosión de soldaduras de una aleación cobalto-cromo de uso odontológico. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Revista de Metalurgia CIMM (Centro Nacional de Investigaciones de Metalurgia-Madrid) 28 (4), 1992.
- 6.- Susceptibilidad a la corrosión de bronce al aluminio de uso odontológico. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Revista Metalúrgica CIMM 28, (5), 1992.
- 9.- Stress Corrosion Cracking of Pure Copper and Pure Silver in Gaseous Environment. G.L.Bianchi and J.R.Galvele, Corrosion Science, 34, 1411 (1993)
- 10.- Stress Corrosion Cracking of Silver Alloys in Gaseous Environment.. Bromine Vapour. G.L.Bianchi y J.R.Galvele, Corrosion Sci, 36, 4, 611-619 (1994)
- 11.- Weldability of odontological superalloy. G.L.Bianchi, O. Ri Jornadas SAM 2000 – IV Coloquio Latinoamericano de Fractura y Fatiga. Neuquén, Agosto 2000.esgo, T. Perez y G. Duffo. Scripta Metallurgica et Materialia, 32, 7, 961-966, 1995.
- 12.- Materials Performance. Corrosion Damage Assessment of API RT 71 Grade E Steel Testing at Drilling Well Temperature and Pressure. Manuscript N° HV071097GB, July 10, 1997.
- 13.- Análisis de Riesgo y Determinación de Vida Remanente. Mario Solari, Agustín García y Gustavo Bianchi. Enfoque N° 4 Oct-Nov 99.
- 14.- SPE 81000. Improving the Sulfate Resistance Performance of API cement Class A upon Appropriate Slurry Design. Marcela Morales, Walter Morris, Marcelo A. Criado, SPE, Jorge Robles, SPE and Gustavo Bianchi. 2003
- 15.- SPE 81001. Design of High Toughness Cement for Effective Long Lasting Well Isolations. Walter Morris, Marcelo A. Criado, SPE, Jorge Robles, SPE and Gustavo Bianchi / San Antonio - Pride Int.. 2003
- 16.- Ciencia Hoy. Cementos en la industria del petróleo. Vol 14, N° 83, Nov 2004

## **b) Congresos**

- 1.- Corrosión bajo tensión del cobre y sus aleaciones basado en el incremento de la movilidad superficial. G.L.Bianchi y J.R.Galvele. IX Conferencia Interamericana sobre Tecnología de Materiales. Chile 1987.
- 2.- SCC of silver alloys in iodine and bromine gas due to surface mobility. G.L.Bianchi and J.R.Galvele. The 43<sup>rd</sup> ISE meeting. Córdoba, Argentina 1992.
- 3.- Corrosión Bajo Tensión de cobre en atmosfera gaseosa con contaminación superficial. G.L.Bianchi y J.R.Galvele. Jornadas Metalúrgicas 1987. S.A.M.
- 4.- Corrosión Bajo Tensión del cobre y sus aleaciones. G.L.Bianchi y J.R.Galvele. V Congreso Argentino de Fisicoquímica 1987.
- 5.- Influencia del Tratamiento térmico en la corrosión bajo tensión del cobre-circonio en solución de nitrito de sodio 1 M. G.L.Bianchi y J.R.Galvele. VI Reunión Latinoamericana de electroquímica y corrosión 1988.
- 6.- Corrosión Bajo Tensión del cobre-cromo. G.L.Bianchi y J.R.Galvele. VI Congreso Argentino de Fisicoquímica 1989.
- 7.- Soldabilidad de superaleaciones Co-Cr de uso odontológico. I- Sin cocción cerámica. O.Riesgo, T.Perez, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Jornadas Metalúrgicas 1990. S.A.M.
- 8.- Propuesta para un anteproyecto de ley de Ciencia y Tecnología. Congreso sobre legislación por un sistema Nacional de Ciencia y Tecnología. M.Litter, C.Azcuy, J.G.Tezón, J.M.Gardioli, G.L.Bianchi y N.G.Gaggioli. H. Cámara de diputado de la Nación. 22 al 24 de octubre 1990.
- 9.- Susceptibilidad a la corrosión de diferentes aleaciones de uso odontológico. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Asociación internacional de investigación odontológica. XXI REUNION ANUAL. Bs.As.(1990).
- 10.- Movilidad superficial en la corrosión bajo tensión de la Ag y Ag-15Pd en vapor de iodo. G.L.Bianchi y G.L.Galvele. VII Congreso Argentino de Fisicoquímica. Córdoba (1991).
- 11.- Susceptibilidad a la corrosión de aleaciones Cu-Al de uso dental. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Jornadas Metalúrgicas 1991 de la S.A.M. y II Congreso de la Asociación Latinoamericana de Metalurgia. Bs.As. (1991).
- 12.- Estudio in vitro de la corrosión de aleaciones Cu-Al de uso odontológico. O.Riesgo, G.Bianchi y G.Duffó. Asociación internacional de investigación odontológica. XXIV REUNION ANUAL. Villa Giardino. Córdoba (1991)

13.- Bronces al aluminio de uso odontológico, influencia del tratamiento térmico sobre su susceptibilidad a la corrosión. O.Sánchez, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Jornadas Metalúrgicas 1992. Rosario, Argentina.

14.- Velocidad de corrosión de pares galvánicos de aleaciones no nobles de uso dental. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Jornadas Metalúrgicas 1992. Rosario, Argentina.

15.- Veinte años de experiencia en el estudio de los biomateriales. T.Palacios, G.S.Duffó, C.Andreone, S.Muro, O.Riesgo, A.Keitelman, M.Barreiro y G.L.Bianchi. I Congreso Conjunto de Bioingeniería y Física Médica. 30 de setiembre al 3 de octubre de 1992. Paraná, Entre Ríos, Argentina.

16.- Bronces al aluminio de uso dental. Modificación de sus propiedades frente a la corrosión. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. Asociación Internacional de Investigación Odontológica "XXV Reunión Anual".

17.- Corrosión bajo tensión y dealeado del cobre-oro en atmósfera de iodo. M.F.Galvez, G.L.Bianchi y J.R.Galvele. XVII Jornadas Metalúrgicas - II Encuentro Argentino de Cerámicos y Refractarios. San Carlos de Bariloche. 1993

18.- Pares Galvanicos entre aleaciones dentales. O.Riesgo, G.L.Bianchi y G.S.Duffó. XVII Jornadas Metalúrgicas - II Encuentro Argentino de Cerámicos y Refractarios. San Carlos de Bariloche. 1993

19.- Segundo Congreso de Corrosión y Protección en la Industria del Gas y Petroleo. Bs.As. 20 al 25 de Junio de 1993.

20.- Picado del incoloy 800 en presencia de iones Cu(II). M.G.Alvarez y G.L.Bianchi. XXI Reunión Anual AATN - Mar del Plata 8/11/1993.

21.- Estudio de fallas en tubos de perforación de pozos petrolíferos. G.L.Bianchi y A. Keitelman. Conferencia Internacional sobre Evaluación de Integridad y Extensión de Vida de Equipamientos Industriales IEV-93. Pouso Alto.M.G. Brasil. 28/9/1993.

22.- Evaluación de daño por corrosión del acero API RP 75 grado E mediante ensayos a temperatura y presión de pozos de perforación. G.L.Bianchi y A.D.Keitelman. IX Simpósio Brasileiro de Electroquímica e Electroanalítica. 4 al 9 de abril de 1994

23.- Electrochemical Assessment of Localized Corrosion Damage at High Pressure in Oil Drilling Components. G.L.Bianchi y A.D.Keitelman. International Symposium on Materials Performace. 27 al 29 de agosto de 1994

24.- Evaluación de integridad de generadores de vapor en plantas nucleoelectricas. Condiciones en que se produce corrosión bajo tensión y picado en tubos de aleaciones 800 y 690. G.L.Bianchi, A.L.Burkart y M.G.Alvarez. Conferencia Internacional IEV 94.



25.- Análisis de fallas en columnas de perforación de pozos petrolíferos. G.L.Bianchi y A. Keitelman. Conferencia Internacional IEV 94.

26.- Aseguramiento de calidad en laboratorios del Upstream (YPF SA). G.L.Bianchi, E.Curci, G.Galliano, M.Barreto. I Encuentro latinoamericano para la calidad en la industria del petróleo.

27.- Effect of Cold-Work on Corrosion Susceptibility of Carbon Steels in CO<sub>2</sub> Containing Media. G.S.Duffo, A.L.Burkart and G.L.Bianchi. EUROCORR'98. The European Corrosion Congress. Utrecht, The Netherlands.

28.- Estudio de Performance de Varillas Revestidas con Bronce-Aluminio en YPF S.A. Yac. RDLS. G. Bianchi, L. Da Silva, G. Ramirez, M. Poli, D. Olmos, A. Ameglio, R. Tapia. Congreso Producción 2000 del IAPG. 8 al 12 de Mayo

29.- M. Morales, F. Gallardo, H. Piñol, W. Morris, y G. Bianchi, "Selección de aceros para rodamientos de motores de fondo a partir de ensayos de fretting y análisis metalográfico", Jornadas SAM/CONAMET/ Simposio Materia, Bariloche, Arg. 2003.

30.- W. Morris, M. Criado, J. Robles y G. Bianchi, "Control de corrosión externa de casings con lechadas alivianadas y aditivadas con un inhibidor", II Congreso de Hidrocarburos, Buenos Aires, 29 de junio al 2 de julio de 2003.

31.- W. Morris M. Criado, J. Robles y G. Bianchi, "Cemento de alta tenacidad para optimizar la respuesta de aislaciones de pozos", II Congreso de Hidrocarburos, Buenos Aires, 29 de junio al 2 de julio de 2003.

32.- M. Morales, J. Castro, W. Morris y G.Bianchi, "Análisis de Falla de Componentes Críticos del Sistema de Freno de Equipos de Perforación", Congreso CONAMET/SAM 2005, Mar del Plata, 2005.

33.- Fabricación y Aplicaciones de las Poliacrilamidas en emulsión. Expo Ambiente Chile 7 al 10 de Octubre 2009

## **7) Patentes Nacional e Internacional**

1.- I Self-Assembled Polymerizable film for corrosion inhibitor. Patente otorgada en EEUU. University of Texas at Austin 1996. Propietario: Universidad de Austin

2.- Solicitud de patente en Argentina acta N° P-980105691. 10 de noviembre 1999, Una varilla de bombeo resistente a la corrosión y método para su obtención. En US 6723384, abril 2004 , Application Number 09/438.742. Propietario: YPF SA y SIDERCA

3.- Tubería de acero para exploración, producción, conducción y transporte de petróleo y/o gas, resistente a la corrosión, octubre 1999. Argentina N° P990105322. Propietario: YPF SA y SIDERCA

4.- Nueva aplicación de aceros al carbono en la industria del petróleo (Upstream). Solicitud de patentamiento en Argentina fecha 15/06/93 N° 5109. Propietario: YPF SA y SIDERCA

5.- Una lechada para cementación de pozos productores de hidrocarburos y pozos inyectoros de agua, y procedimientos para cementar los pozos empleando dicha lechada. Solicitud de patentamiento Argentina Acta N° P 02 01 02056 N/Ref 1396P Mayo 2002. En US 20040045713 March 2004. Propietario: San Antonio-Pride. (3 worldwide citation)

6.- Lechada de alta protección anticorrosiva para la cementación de pozos de producción de hidrocarburos o pozos de inyección de agua y procedimiento para cementar los pozos empleando dicha lechada. Solicitud de patentamiento en Argentina Acta N° 020102400 N/Ref 1397P (06/02). En USA, Propietario: San Antonio-Pride

7.- Generador de energía eléctrica para uso en herramientas que generan vibraciones durante su funcionamiento. Solicitud en Argentina N° P040102854. N/Ref. 2052P. Fecha presentación 9-08-2004. En US 20060027400 Febrero 2006 y en Europa. Propietario: San Antonio-Pride. (1 worldwide citation).

8.- Acta No. P 04 01 00729, presentada el 19/03/04, referida a “Composición para la estimulación ácida de formaciones subterráneas, método para preparar la composición y método para llevar a cabo la estimulación” (N/R. 2030P). Propietario: San Antonio-Pride.

9.- Fluido polimérico para la recuperación secundaria de petróleo. Método para llevar a cabo dicha recuperación y método para la obtención de dicho fluido. Acta N° P 060101745, N/Ref: 2136P. 28 de Abril de 2006, Argentina. Propietario: Link Chemical

10.- Procedimiento para la recuperación de un sustrato metálico, en particular, tuberías usadas grado 3 y 4 (API), mediante revestimientos poliméricos. Acta P010103937 AR035046B1. 7 de febrero del 2006. Argentina. Propietario: International Cover

## **8) Fondo Tecnológico Nacional (FONTAR)**

1.- Empresa Link Chemical.

a) Convocatoria Diciembre 2008 ANR 600 NA 165/08, Investigación, Desarrollo y Producción de Polímeros en Emulsión solubles en agua

b) CRE+CO Junio 2012 Desarrollo de Agentes de Sostén Ultralivianos para el fracturamiento hidráulico de pozos productores de hidrocarburos no convencionales

## **9) Formación de Recursos Humanos**

Dos becarios del CONET. Temas a) Estudio de electrodos, uso y fabricación de electrodos de sulfato mercurioso. b) Estudio e interpretación de curvas de polarización de aleaciones de cobre. 1988

Lic. Oswaldo R. Sanchez, becario curso metalurgia. Tema: Corrosión de bronce al aluminio de uso odontológico. 1991/92.

Gálvez María Felicitas, Laboratorio II. Tema: Corrosión bajo tensión en atmósfera gaseosa. 1994/95

Instituto de Tecnología Prof. Jorge Sábató, Universidad nacional de San Martín – CNEA. Miembro Jurado Tesis de Maestría del Ing. Horacio Nelson Alvarez Villar. 18-12-2000.

Lic. Isabel Vega, Codirector beca Doctoral CONICET. Tema: Obtención de nuevos materiales a partir de polímeros sintéticos. 2003/06

Dra. Romina Gomez (DNI 23091624), Director Carrera del Investigador CONICET. Tema: Investigación y Desarrollo de Polímeros solubles en agua.

## **10) Premios y Distinciones**

Felicitación enviada al legajo personal (420000-196/91) dada por el Gerente de Desarrollo del Centro Atómico Constituyentes, debida a la dedicación y excelente desempeño como Jefe de División PACITE (Programa de Asistencia Científica y Tecnológica). 27/Mayo/1991. CNEA.

The New York Academy of Sciences, por reconocimiento fui elegido miembro activo de la Academia. Noviembre 1994

Felicitaciones enviadas a YPF por The University of Texas at Austin, Petroleum and Geosystems Engineering, Dr. Mukul M. Sharma por mi trabajo de investigación en polímeros. Marzo 1996 a Enero 1997.

Nombrado miembro de NACE International T-1-3 Task Group on “CO2 Corrosion in oil and Gas Production”. 1998, Conferencia anual de NACE

Por resolución N°499/00, el directorio del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) he sido nombrado miembro de la Comisión Asesora de Tecnología. 7 de Abril del 2000.

Mención Especial al trabajo “Estudio de Performance de Varillas Revestidas con Br-Al en YPF S.A. Yac. RDLS” presentado en el Congreso Producción 2000 del IAPG. 8 al 12 de Mayo.

Nombrado Asesor Científico Tecnológico para el programa de becas de posgrado de la Fundación YPF. 03 de Julio del 2003.

La Nacion, Enfoques 30/12/2003, por Nora Bar. Nombrado como personaje del año en Ciencia y Tecnología.

Dr. Gustavo Luis Bianchi