

Universidad Veracruzana
Instituto de Ingeniería
Productos Académicos

Periodo: 2011-2014

Dr. Ricardo Galván Martínez



Universidad Veracruzana

I.- Artículos en Revistas Indexadas

Año	Nombre del autor / coautor	Nombre del artículo	Publicado en	Volumen	Páginas	Indexación
2014	Ricardo Galván-Martínez, Ricardo Orozco-Cruz, Juan Mendoza-Flores, Joan Genesca-Llongueras, Antonio Contreras	Electrochemical noise study on corrosion of low carbon pipeline steel in sour solutions ISSN: 1662-9752	Materials Science Forum Editorial: TRANS TECH PUBLICATIONS, Country: Switzerland	Aceptado	67-XXX	Scopus (Elsevier)
2014	L. Quej-Aké, J. Marín-Cruz, R. Galvan-Martínez and A. Contreras	Corrosion behavior of Low Carbon Steel exposed to Different Soils ISSN: 1662-9752	Materials Science Forum Editorial: TRANS TECH PUBLICATIONS, Country: Switzerland	Aceptado	169-XXX	Scopus (Elsevier)
2014	O. Vega, R. Galvan-Martinez, S. L. Hernández, A. Contreras	Residual stress assessment of multiple welding repairs of girth welds in pipeline used in oil industry ISSN: 1662-9752	Materials Science Forum Editorial: TRANS TECH PUBLICATIONS, Country: Switzerland	Aceptado	93-XXX	Scopus (Elsevier)
2014	Brenda Trejo-Atecas, Ricardo Orozco-Cruz, Antonio Contreras-Cuevas, Ricardo Galván-Martínez	Electrochemical characterization of X60 steel corrosion at different overvoltages: A cathodic protection study ISSN: 1662-9752	Materials Science Forum Editorial: TRANS TECH PUBLICATIONS, Country: Switzerland	Aceptado	59-XXX	Scopus (Elsevier)
2014	A. Contreras, S. L. Hernández, R. Galvan-Martinez, O. Vega	The role of residual stresses in circumferential welding repairs of pipelines in SCC susceptibility ISSN: 1662-9752	Materials Science Forum Editorial: TRANS TECH PUBLICATIONS, Country: Switzerland	Aceptado	159-XXX	Scopus (Elsevier)
2013	R. Galvan-Martinez, R. Orozco-Cruz, G. Galicia-Aguilar, J. Mendoza-Flores, R. Duran-Romero, J. Genesca-Llongueras	Corrosion Study Of Pipeline Carbon Steel In Sour Solution Under Turbulent Flow Conditions ISSN= 0001-9704	AFINIDAD Asociación de Químicos e Ingenieros del Instituto Químico de Sarrià	Vol. LXX, Número 562	124-129	ISI web of Knowledge (Journal Citation Report)
2013	Luis M. Quej, R. Galvan-Martinez, Antonio Contreras	Electrochemical and Tension Tests Behavior of API 5L X60 Pipeline Steel in a Simulated Soil Solution ISSN: 1662-9752	Materials Science Forum Editorial: TRANS TECH PUBLICATIONS, Country: Switzerland	755	153-161	Scopus (Elsevier)
2013	R. Galván-Martínez, D. Cabrera-de la Cruz, G. Galicia-Aguilar, A. Contreras, R. Orozco-Cruz	Electrochemical Characterization of the Structural Metals Immersed in Natural Seawater: "In situ" Measures ISSN: 1662-9752	Materials Science Forum Editorial: TRANS TECH PUBLICATIONS, Country: Switzerland	755	119-124	Scopus (Elsevier)
2012	A. Contreras, R. Galván-Martínez, R. Orozco-Cruz	Mechanical and environmental effects on SCC of API X52 pipeline steel in a soil solution	Materials & Design Editorial: Elsevier, ISSN: 0261-3069	35	281-289	ISI web of Knowledge (Journal Citation Report)

II.- Artículos Arbitrados Nacionales/Internacionales

Año	Nombre del autor / coautor	Nombre del artículo	Publicado en	Volumen	Páginas	Alumnos participantes
2014	Contreras, A., Quej-Ake, L.M., Galvan-Martinez, R., Vega, O.	Residual stress assessment and its effect on SCC of pipelines steel in acidic soil environment	MATERIALS RESEARCH SOCIETY PROCEEDING ISSN 0272 9172. ON LINE Publication	1616	--	0
2013	R. Galvan-Martinez, M. Salazar, R. Orozco-Cruz, M.A. Morales-Cabrera, A. Contreras	The corrosion of API X52 pipeline steel weld immersed in NACE solution saturated with H2S ISSN: 2168-5517	Journal Petroleum Research Society. Editorial: Journal Petroleum Research Society	Volumen 2 Número 4	156-161	0
2012	A. Contreras, S. L. Hernández, R. Galvan, O. Vega	Tension Tests Behavior of API 5L X60 Pipeline Steel in a Simulated Soil Solution to Evaluate SCC Susceptibility	MATERIALS RESEARCH SOCIETY PROCEEDING ISSN 0272 9172	1481	71-80	0
2012	R. Galván-Martínez, M. Flores-Cocuyo, R. Orozco-Cruz, A. Contreras	Characterization of the Stainless Steel Corrosion Kinetic by EIS	MATERIALS RESEARCH SOCIETY PROCEEDING ISSN 0272 9172	1372	47-53	1
2012	D. Marín, R. Galván-Martínez and R. Orozco-Cruz	Rotary Dynamic System which Corrosion Test Simulates Conditions in Seawater Flow.	ECS Transactions	Volumen: 47, No. 1	167-172	1
2012	E. Ávila, R. Galván-Martínez, M. Morales and R. Orozco-Cruz	Effect of Seasonal Variation in the Electrochemical Performance of Metallic Materials Exposed in Seawater	ECS Transactions	Volumen: 47, No. 1	137-147	1
2012	A. Contreras and S. L. Hernández and E. Terres and R. Galvan	Effect of Microstructure and Mechanical Properties on the Stress Corrosion Cracking Assessment of Type 304 Stainless Steel Using Slow Strain Rate Tests	Materials Research Society Proceedings ISSN 0272 9172	1372	31-39	0
2010	D. Cabrera-de la Cruz, R. Galván-Martínez, R. Orozco-Cruz, R. Torres-Sánchez A. Contreras	Electrochemical Characterization of the Stainless Steel Corrosion immersed in Seawater under Turbulent Flow conditions by Electrochemical Noise	MATERIALS RESEARCH SOCIETY PROCEEDING	1275	65-71	1

III.- Memorias y/o Conferencia en Congresos Científicos

Año	Nombre del autor / coautor	Nombre del artículo	Nombre del Congreso	País	Nacional / Internacional	Memoria/Conferencia	Alumnos participantes
2013	Brenda Trejo-Atecas, Ricardo Orozco-Cruz, Antonio Contreras-Cuevas, Ricardo Galván-Martínez	Electrochemical characterization of X60 steel corrosion at different overvoltages: A cathodic protection study	XXII International Materials Research Congress	México	Internacional	Conferencia	1
2013	Ricardo Galván-Martínez, Ricardo Orozco-Cruz, Juan Mendoza-Flores, Joan Genesca-Llongueras, Antonio Contreras	Electrochemical noise study on corrosion of low carbon pipeline steel in sour solutions	XXII International Materials Research Congress	México	Internacional	Conferencia	0
2013	D. Cabrera de la Cruz, R. Orozco Cruz, A. Contreras, R. Galván Martínez	Effects of turbulent flow on the corrosion of x60 pipeline steel welded in seawater: an electrochemical noise study	XXII International Materials Research Congress	México	Internacional	Conferencia	1
2013	Y. Uscanga-Cruz, B. Trejo-Atecas, R. Orozco-Cruz, A. Contreras, R. Galván-Martínez	ELECTROCHEMICAL STUDY OF X70 STEEL IN SEAWATER WITH CORROSION INHIBITOR UNDER FLOW CONDITIONS	XXII International Materials Research Congress	México	Internacional	Conferencia	2
2013	B. TREJO-ATECAS; R. OROZCO-CRUZ; A. CONTRERAS-CUEVAS; R. GALVÁN-MARTÍNEZ	Análisis Electroquímico del Fenómeno de Corrosión de un Acero X60 Inmerso en Solución NS4 a Diferentes Sobrevoltajes ISBN 970-9798-09-8	Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales VOL. 10 (2013) 454-462	México	Nacional	Memoria	1
2013	Y. USCANGA-CRUZ; R. OROZCO-CRUZ; A. CONTRERAS; R. GALVÁN-MARTÍNEZ; M.A. ESPINOSA-MEDINA	Estudio Electroquímico de un Acero X70 en Agua de Mar con Inhibidor de Corrosión Bajo Condiciones de Flujo ISBN 970-9798-09-8	Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales VOL. 10 (2013) 454-462	México	Nacional	Memoria	1
2012	R. Galván-Martínez, Y. Uscanga-Cruz, D. Cabrera-de la Cruz, R. Orozco-Cruz	ANÁLISIS "IN SITU" DE LA CORROSIÓN DE METALES ESTRUCTURALES INMERSOS EN AGUA MAR	XXXIII Encuentro Nacional y II Congreso Internacional de la AMIDIQ	México	Nacional	Conferencia	2
2012	R. Galván-Martínez, Y. Uscanga-Cruz, D. Cabrera-de la Cruz, R. Orozco-Cruz	ANÁLISIS "IN SITU" DE LA CORROSIÓN DE METALES ESTRUCTURALES INMERSOS EN AGUA MAR	XXXIII Encuentro Nacional y II Congreso Internacional de la AMIDIQ	México	Nacional	Memoria	2

2012	R. Galván-Martínez, D. Cabrera-de la Cruz, G. Galicia-Aguilar, A. Contreras, R. Orozco-Cruz	Electrochemical Characterization of the Structural Metals Immersed in Natural Seawater: "In situ" Measures	XXI International Materials Research Congress	México	Internacional	Conferencia	1
2012	D. Cabrera de la Cruz, R. Orozco-Cruz, R. Torres-Sánchez, R. Galván-Martínez	EFFECTS OF TURBULENT FLOW ON THE CORROSION OF PIPELINE STEEL WELD IN SEAWATER: AN ELECTROCHEMICAL NOISE STUDY	XXI International Materials Research Congress-NACE	México	Internacional	Conferencia	1
2012	D. Cabrera de la Cruz, R. Orozco-Cruz, R. Torres-Sánchez, R. Galván-Martínez	EFFECTS OF TURBULENT FLOW ON THE CORROSION OF PIPELINE STEEL WELD IN SEAWATER: AN ELECTROCHEMICAL NOISE STUDY	XXI International Materials Research Congress-NACE	México	Internacional	Memoria	1
2012	M. Flores Cocuyo, R. Orozco Cruz, A. Contreras, R. Galván Martínez	ELECTROCHEMICAL ANALYSIS OF X60 STEEL CORROSION UNDER TURBULENT FLOW CONDITIONS BY EIS	XXI International Materials Research Congress-NACE	México	Internacional	Conferencia	1
2012	M. Flores Cocuyo, R. Orozco Cruz, A. Contreras, R. Galván Martínez	ELECTROCHEMICAL ANALYSIS OF X60 STEEL CORROSION UNDER TURBULENT FLOW CONDITIONS BY EIS	XXI International Materials Research Congress-NACE	México	Internacional	Memoria	1
2012	D. Cabrera-de la Cruz, A. Contreras, R. Orozco-Cruz, R. Galván-Martínez	ANÁLISIS "IN SITU" DE LA CORROSIÓN DE METALES INMERSOS EN AGUA MAR	XXVII CONGRESO DE LA SMEQ and 5TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Conferencia	1
2012	D. Cabrera-de la Cruz, A. Contreras, R. Orozco-Cruz, R. Galván-Martínez	ANÁLISIS "IN SITU" DE LA CORROSIÓN DE METALES INMERSOS EN AGUA MAR	XXVII CONGRESO DE LA SMEQ and 5TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Memoria	1
2012	D. CABRERA DE LA CRUZ, R. OROZCO-CRUZ, R. TORRES-SÁNCHEZ, R. GALVÁN-MARTÍNEZ	CINÉTICA DE CORROSIÓN DE SOLDADURAS DE ACEROS API X70 MEDIANTE LA TÉCNICA RUIDO ELECTROQUÍMICO	9º Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales	México	Nacional	Conferencia	1
2012	D. CABRERA DE LA CRUZ, R. OROZCO-CRUZ, R. TORRES-SÁNCHEZ, R. GALVÁN-MARTÍNEZ	CINÉTICA DE CORROSIÓN DE SOLDADURAS DE ACEROS API X70 MEDIANTE LA TÉCNICA RUIDO ELECTROQUÍMICO	9º Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales	México	Nacional	Memoria	1
2012	M. FLORES-COCUYO, R. OROZCO-CRUZ, A. CONTRERAS, R. GALVÁN-MARTÍNEZ	EFFECTO DEL FLUJO TURBULENTO EN LA CORROSION DE ACERO API X60 MEDIANTE LA TÉCNICA DE IMPEDANCIA	9º Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales	México	Nacional	Conferencia	1

2012	M. FLORES-COCUYO, R. OROZCO-CRUZ, A. CONTRERAS, R. GALVÁN-MARTÍNEZ	EFECTO DEL FLUJO TURBULENTO EN LA CORROSION DE ACERO API X60 MEDIANTE LA TÉCNICA DE IMPEDANCIA	9º Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales	México	Nacional	Memoria	1
2012	J. Calan-Canche, J. Reyes-Trujeque, F. Corvo, T. Pérez, R. Orozco-Cruz, R. Galván-Martínez	Uso de la técnica de ruido electroquímico para evaluar productos de corrosión formados sobre materiales metálicos estructurales en tres microambientes del estado de Campeche	9º FORO DE INGENIERÍA E INVESTIGACIÓN EN MATERIALES	México	Nacional	Memoria	
2012	M. Ambros-Peralta, R. Galván-Martínez, J. Reyes-Trujeque, R. Orozco-Cruz	Caracterización electroquímica en la conservación de materiales metálicos de sitio histórico	9º Foro de Ingeniería e Investigación en Materiales	México	Nacional	Memoria	1
2012	J. F. Cauich, E. A. Martínez, T. Pérez-López, R. Galván-Martínez, J. Reyes-Trujeque y R. Orozco-Cruz	Estudio electroquímico comparativo de metales expuestos en zonas del golfo de México: Corrosividad del agua de mar en Veracruz y Campeche	XXVII CONGRESO DE LA SMEQ and 5TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Memoria	
2012	E. Ávila-Hernández, R. Galván-Martínez, E. A. Martínez, T. Pérez-López y R. Orozco-Cruz	Efecto de la variación estacional en el desempeño electroquímico de materiales metálicos expuestos en agua de mar <u>Pedirle el extenso a Orozco, tengo la constancia</u>	XXVII CONGRESO DE LA SMEQ and 5TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Memoria	1
2012	D. A. Marín-Romero, R. Galván-Martínez y R. Orozco-Cruz	Sistema dinámico rotatorio para ensayos de corrosión que simula condiciones de flujo en agua de mar <u>Pedirle el extenso a Orozco tengo la constancia</u>	XXVII CONGRESO DE LA SMEQ and 5TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Memoria	1
2012	D. M. Hernández-Pérez, R. Galván-Martínez, G. Fajardo-San Miguel y R. Orozco-Cruz	Comportamiento electroquímico de varillas de acero con diferente acabado superficial expuestas en soluciones sintéticas de poro <u>Pedirle el extenso a Orozco tengo la constancia</u>	XXVII CONGRESO DE LA SMEQ and 5TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Memoria	1
2012	Edgar Ávila Hernández, Brenda trejo-Atecas, Ricardo Galván-Martínez y R. Orozco-Cruz	Variabilidad Estacional y su efecto en la degradación de materiales metálicos sumergidos en ambiente marino: Topografía superficial	XXXIII Encuentro Nacional y II Congreso Internacional de la AMIDIQ	México	Nacional	Memoria	2
2012	Daniel Hernández-Pérez, Ricardo Galván-Martínez,	Evaluación electroquímica de varillas de acero expuestas en	XXXIII Encuentro Nacional y II	México	Nacional	Memoria	1

	Octavio Rivera-Corral, Gerardo Fajardo-San Miguel y Ricardo Orozco-Cruz	soluciones sintéticas de poro con variación de pH y contenido de cloruros	Congreso Internacional de la AMIDIQ				
2012	David Arturo Marín-Romero, Ricardo Galván-Martínez y R. Orozco-Cruz,	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DINÁMICO ROTATORIO PARA SIMULAR CONDICIONES DE FLUJO	XXXIII Encuentro Nacional y II Congreso Internacional de la AMIDIQ	México	Nacional	Memoria	1
2011	S. Rosado-Tamariz, R. Galván-Martínez, D. Cabrera-de la Cruz, R. Orozco-Cruz. E. Martínez-Martínez, A. Contreras	CINÉTICA DE CORROSIÓN DE UN ACERO API X60 INMERSO EN UN MEDIO ELECTROLÍTICO CON DIFERENTES PH A 20° Y 50°C	XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE ELECTROQUÍMICA and 4TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Memoria	2
2011	S. Rosado-Tamariz, R. Galván-Martínez, D. Cabrera-de la Cruz, R. Orozco-Cruz. E. Martínez-Martínez, A. Contreras	CINÉTICA DE CORROSIÓN DE UN ACERO API X60 INMERSO EN UN MEDIO ELECTROLÍTICO CON DIFERENTES PH A 20° Y 50°C	XXVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE ELECTROQUÍMICA and 4TH MEETING OF THE MEXICAN SECTION ECS	México	Nacional	Ponencia	2
2011	M. Flores Cocuyo, R. Galván-Martínez, R. Orozco-Cruz, A. Contreras	CHARACTERIZATION OF THE STAINLESS STEEL CORROSION KINETIC BY EIS	XX International Materials Research Congress	México	Internacional	Conferencia	1
2011	Galvan-Martinez, R.; Orozco-Cruz, R. and Contreras, A.	CORROSION STUDY OF A LOW CARBON STEEL IMMERSED IN SUBSTITUTE SOIL SOLUTION WITH DIFFERENT pH.	XX International Materials Research Congress-NACE	México	Internacional	Memoria	0
2011	M. Flores-Cocuyo, R. Orozco-Cruz, R. Galvan-Martinez	ELECTROCHEMICAL ANALYSIS OF THE STAINLESS STEEL IMMERSED IN SEAWATER UNDER TURBULENT FLOW CONDITIONS BY EIS	33 Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales	México	Nacional	Conferencia	1
2011	M. Flores-Cocuyo, R. Orozco-Cruz, R. Galvan-Martinez	ELECTROCHEMICAL ANALYSIS OF THE STAINLESS STEEL IMMERSED IN SEAWATER UNDER TURBULENT FLOW CONDITIONS BY EIS	33 Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales	México	Nacional	Memoria	1
2011	R. Orozco-Cruz, R. Galvan-Martinez	EIS TECHNIQUE APPLIED TO ALUMINIUM ALLOYS UNDER TURBULENT FLOW IN SEAWATER	XX INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS 2011-NACE	México	Internacional	Memoria	0

IV.- Capítulos de Libro

Año	Nombre del autor / coautor	Nombre libro/capítulo	Publicado en	Chapter	Páginas	Alumnos participantes
2011	R. Galvan-Martinez, R. Orozco-Cruz, J. Mendoza-Flores, A. Contreras, J. Genesca	Hydrodynamics: Optimizing Methods and Tools"; Chapter 16: "Study of the Mass Transport on Corrosion of Low Carbon Steel immersed in Sour Solution under Turbulent Flow Conditions	INTECH OPEN ACCESS PUBLISHER	16	353-372	
2011	Antonio Contreras, Melchor Salazar, Apolinar Albiter, Ricardo Galvan-Martínez and Oscar Vega	Arc Welding; chapter: Assessment of Stress Corrosion Cracking on Pipeline Steels Weldments Used in the Petroleum Industry by Slow Strain Rate Tests	INTECH OPEN ACCESS PUBLISHER	7	127-150	1

V.- Proyectos de Investigación

Título del proyecto	Responsable Técnico	Financiado por	Vigencia	Alumnos participantes
Efecto del flujo en la cinética de corrosión de un acero bajo carbono en un medio electrolítico con inhibidor de corrosión. <u>Segundo año</u>	R. Galván-Martínez	Proyecto-PROMEP	Inicia: 16/DIC/2010 Finaliza: 30/MAR/2013	6

VI.- Proyecto de Investigación en Red

Nombre de la Red	Título del proyecto	Responsables Técnicos	Financiado por	Vigencia	Alumnos participantes
Red Temática Conservación de Materiales de Interés Histórico y Artístico	Caracterización de Materiales de Sitios Históricos y Patrimoniales, su Conservación y Restauración	Universidad Michoacana Universidad Veracruzana (Participante de la Red)	SEP-PROMEP	INICIO: 01/05/2012 FINALIZÓ: 30/08/2013	2

VII.- Dirección de Tesis

Doctorado:

Año	Título de la Tesis	Nombre del Estudiante	Fecha de examen	Programa Educativo	Director de Tesis	Co-Director de Tesis
2013	CINÉTICA DE CORROSIÓN Y PROPIEDADES TÉRMICAS DEL COMPÓSITO TiC/Cu FABRICADO POR INFILTRACIÓN LIQUIDA Y SU UNIÓN POR TÉCNICAS BRAZING	David Cabrera de la Cruz	En proceso	Doctorado en Metalurgia y Ciencia de los Materiales. Instituto de Investigaciones Metalúrgicas, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Dr. Carlos A. León Patiño	Dr. Ricardo Galván Martínez

Maestría:

Año	Título de la Tesis	Nombre del Estudiante	Fecha de examen	Programa Educativo	Director de Tesis	Co-Director de Tesis
2013	ANÁLISIS ELECTROQUÍMICO DEL PROCESO DE CORROSIÓN DEL COMPÓSITO TiC/Alx-Cuy	Nancy R. Alvarez Lemus	En proceso	Maestría en Ingeniería de Corrosión, Instituto de Ingeniería-UV	R. Galván-Martínez	Dr. Carlos A. León Patiño
2012	Análisis Electroquímico Del Efecto Del Sobrevoltaje Aplicado En Un Sistema De Protección Catódica	Brenda Trejo Atecas	En proceso	Maestría en Ingeniería de Corrosión, Instituto de Ingeniería-UV	R. Galván-Martínez	Dr. Antonio Contreras Cuevas
2012	Estudio Electroquímico De Un Acero X70 En Agua De Mar Natural Con Inhibidor De Corrosión Bajo Condiciones De Flujo	Yaraset Uscanga Cruz	En proceso	Maestría en Ingeniería de Corrosión, Instituto de Ingeniería-UV	R. Galván-Martínez	Dr. Marco Espinoza Medina
2011	Cinética de corrosión en soldaduras de aceros de alta resistencia y bajo carbono a condiciones de flujo turbulento mediante la técnica de Ruido Electroquímico	David Cabrera de la Cruz	Concluida 15/02/2013	Maestría en Ingeniería de Corrosión, Instituto de Ingeniería-UV	R. Galván-Martínez	--
2011	Estudio electroquímico del fenómeno de corrosión de aceros API especificación 5L utilizados en sistemas de ductos que transportan hidrocarburos	Milagros Eras Flores Cocuyo	Concluida 05/08/2013	Maestría en Ingeniería de Corrosión, Instituto de Ingeniería-UV	R. Galván-Martínez	--

Licenciatura:

Año	Título de la Tesis	Nombre del Estudiante	Estado de la tesis	Programa Educativo	Director de Tesis	Fecha de examen
2014	Efecto del flujo turbulento en la corrosión de un acero X70 inmerso en agua de mar con inhibidor de corrosión	Carlos Arturo Alonso Muñiz	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	15/01/2014
2014	ESTUDIO DE LA CINÉTICA DE CORROSIÓN DE LOS ACEROS X60 Y X70 INMERSO EN SOLUCIÓN SINTÉTICA DE SUELOS CON DIFERENTES SOBREVOLAJES UTILIZANDO LA TÉCNICA DE RUIDO ELECTROQUÍMICO	Luisa María Saldaña Carrasco	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	15/01/2014
2014	Análisis cinético catódico del fenómeno de corrosión de un acero inmerso en agua de mar con inhibidor de corrosión	Lorena Figueroa Escamilla	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	16/01/2014
2014	APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS ELECTROQUÍMICAS EN LA CORROSIÓN DE ACEROS SOMETIDOS A DIFERENTES SOBREVOLAJES	HERNANDEZ DIAZ OSMHARA NASXIELY	En proceso	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	15/06/2014
2013	Análisis Cinético de la Corrosión de Aceros a diferentes Velocidades de Flujo mediante la Técnica de Impedancia	Andres Carmona Hernández (Matricula: S08001545)	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	04/01/2013
2013	Cinética Catódica de Aceros API X60 y X70 a diferentes Velocidades de Flujo Turbulento	Cynthia Dayana Hernández Jiménez (Matricula: S08001561)	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	11/01/2013
2013	Evaluación Electroquímica de Aceros de bajo Carbono y Alta Resistencia a diferentes Velocidades de Flujo Turbulento	Natali López García (Matricula: S08001529)	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	14/01/2013
2013	Análisis Metalúrgico y Electroquímico del Fenómeno de Corrosión de Soldaduras de Aceros de bajo Carbono y alta Resistencia usados en el Transporte de Hidrocarburos	Rodolfo Sánchez Martínez (Matricula: S08001112)	Finalizada	IMCM, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	04/01/2013
2012	Análisis del fenómeno de corrosión de materiales estructurales mediante técnicas electroquímicas	Marina Hernández Machucho	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	17/01/2012

2012	Análisis "in situ" del fenómeno de corrosión de metales estructurales inmersos en agua de mar mediante la técnica ruido electroquímico	Yaraset Uscanga Cruz	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	13/01/2012
2011	Análisis del fenómeno de corrosión de un acero bajo carbono de alta resistencia inmerso en un medio electrolítico	Rodrigo Roa Ronzón	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	28/03/2011
2011	Efecto de flujo de la cinética de corrosión de un acero bajo carbono en un medio electrolítico con inhibidor de corrosión	Sheila Montserrat Rosado Tamariz	Finalizada	Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Veracruzana	R. Galván-Martínez	28/02/2011

VIII.- Tutorías

Maestría:

Matrícula	Nombre del tutorado
S13024121	VILLAVICENCIO MEDINA MARIELA
S11027822	CHAVEZ-ROSALES ROSARIO
S12022587	GARCIA-JUAREZ ELISEO
S11027819	LUGO-ISLAS GABRIELA

Licenciatura:

Matrícula	Nombre del tutorado
S12001302	BENITEZ-REYES STHEPHANYEA
S10001170	CABAÑAS-MUÑOZ JONATHAN

S10001148	MARIN-GARCIA ERNESTINA
S10001161	MONTERO-HERNANDEZ PEDRO JESUS
S10001165	MOTA-RIVERA GIOVANNI
S10001138	REYES-JACOME DALIA STEFANY
S12001319	RODRIGUEZ-AGUILAR JONATHAN ENRIQUE
S10001144	SALCEDO-RODRIGUEZ VICTORIA BERENICE
1. S12001302	BENITEZ-REYES STHEPHANYEA