



Novena Convocatoria para Investigadores en Formación Agosto 2012 – Junio 2013

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO	INVESTIGADOR RESPONSABLE
Sustentabilidad Agropecuaria	Capacidad de depredación de <i>Chrysoperla carnea</i> (Stephens) (Neuroptera: chrysopidae) sobre <i>Bactericera cockerelli</i> (Sulc.) (HEMIPTERA: PSYLLIDAE)	Manuel Dario Salas Araiza
Sustentabilidad Agropecuaria	Evaluación de fumigantes de bajo impacto ambiental para el control de esclerocios producidos por <i>Sclerotium cepivorum</i> , hongo causante de la pudrición blanca en cebolla y ajo	Carlos Manuel Bucio Villalobos
Sustentabilidad Agropecuaria	Respuestas morfogénicas <i>in vitro</i> de <i>Turbinicarpus ysabelae</i> (Werderm.) John & Riha (Cactaceae) usando cuatro diferentes tipos de citocininas	Abraham Agustín Arellano Perusquía
Sustentabilidad Agropecuaria	Caracterización morfológica de los tipos de chile (<i>Capsicum annuum</i>) domesticados, no comerciales, colectados en la región centro-oeste del estado de Guanajuato	Marcos Antonio González Márquez
Habitabilidad del Entorno Urbano-Arquitectónico	La ciudad diversa: propiedades físico espaciales del tejido como potenciales para la regeneración urbana en la ciudad de León, Guanajuato	Mariano Adrián Ferretti Ramos
Habitabilidad del Entorno Urbano-Arquitectónico	Espacios naturales y corredores metropolitanos, coevolución y perspectivas para la ordenación territorial (área metropolitana de León, Guanajuato)	Miguel Angel Bartorila Galetto
Habitabilidad del Entorno Urbano-Arquitectónico	Dinámicas territoriales de la inseguridad: ciudad de Guanajuato, Guanajuato	Marina Inés de la Torre Vázquez
Habitabilidad del Entorno Urbano-Arquitectónico	Patrimonio y sociedad: el rescate del imaginario moderno en la construcción de la identidad arquitectónica para la ciudad de León	Mariano Arreola Calleros



Novena Convocatoria para Investigadores en Formación Agosto 2012 – Junio 2013

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO	INVESTIGADOR RESPONSABLE
Conceptualización y Materialización de los Objetos de Diseño	Estudio y análisis de la aplicación de sistemas constructivos modulares y prefabricados en edificios de oficinas bioclimáticos e industrializados de bajo impacto ambiental en la ciudad de León, Guanajuato	Carlos Cobreros Rodríguez
Conceptualización y Materialización de los Objetos de Diseño	Estudio de eficiencia en el comportamiento térmico energético para el desarrollo de vivienda sustentable en la ciudad de León, Guanajuato	Reina Isabel Loredo Cansino
Conceptualización y Materialización de los Objetos de Diseño	Aplicaciones arquitectónicas y urbanas de materiales termoeléctricos solares	Ernesto Ocampo Ruiz
Conceptualización y Materialización de los Objetos de Diseño	Aplicación de la Teoría Óptica de Leonardo Da Vinci en el diseño de luminario para LED	Rebeca Heréndira Elizondo Borja
Desarrollo y Aplicación de Software	Simulación de la transducción de ondas sonoras en impulsos nerviosos	Sagrario Santillán Flores
Desarrollo y Aplicación de Software	La realidad virtual móvil aplicada al telecontrol	Concepción Vázquez López
Desarrollo y Aplicación de Software	Análisis de sentimientos utilizando aprendizaje automático	Rafael Guzmán Cabrera
Electrónica y Telecomunicaciones	Modelado biométrico en 3D con sistemas embebidos	Carlos Ricardo Contreras Gaytán
Electrónica y Telecomunicaciones	Desarrollo de una plataforma de comunicaciones altamente seguras utilizando encriptamiento caótico en sistemas embebidos	Roger Chiu Zarate



Novena Convocatoria para Investigadores en Formación Agosto 2012 – Junio 2013

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO	INVESTIGADOR RESPONSABLE
Comunicación y Estudios Socioculturales	Espacios y expresiones de la violencia en el Bajío Guanajuatense: voces jóvenes de la Universidad De La Salle Bajío	José Hugo Trinidad Cornejo Martín del Campo
Comunicación y Estudios Socioculturales	Democracia y participación ciudadana: cultura y comunicación políticas, transformación de las percepciones sobre el poder y la participación social en León entre las alternancias 1988-2012	Luis Miguel Rionda Ramírez
Derecho Público y Social	La defensa de los derechos difusos en el derecho procesal civil	José Enrique Morales Vargas
Desarrollo Económico y su Impacto Social	Evolución del análisis científico al respecto de la economía regional en México	Jorge Isauro Rionda Ramírez
Desarrollo Económico y su Impacto Social	Análisis de los elementos que dan origen a un centro comercial y sus relaciones en el entorno urbano de la ciudad de León, Guanajuato	Martín Romero Castillo
Estudios Organizacionales	Evaluación cuantitativa y cualitativa del clima organizacional, estrés y satisfacción laboral en trabajadores de la industria cuero calzado	Corina Flores Hernández
Estudios Organizacionales	La responsabilidad social en empresas del sector cuero-calzado y su disposición a compartir los beneficios con los colaboradores	J. Jesús Sotelo Barroso
Sujetos, Actores y Procesos de Formación en el Ámbito Educativo	Trayectoria académica y deserción escolar en licenciatura	Humberto de Anda Padilla
Sujetos, Actores y Procesos de Formación en el Ámbito Educativo	Evaluación del perfil del administrador educativo de la Universidad De La Salle Bajío	María Teresa de la Garza Carranza
Sujetos, Actores y Procesos de Formación en el Ámbito Educativo	El asesoramiento educativo y su impacto en la práctica del aula abierta a la diversidad	Rosa Iliana Puga Vázquez



Novena Convocatoria para Investigadores en Formación Agosto 2012 – Junio 2013

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO	INVESTIGADOR RESPONSABLE
Electromecánica y Manufactura	Implementación de la celda de carga optomecatrónica para cargas variables y estáticas aplicando un monitoreo vía remota	Alma Adriana Camacho Pérez
Electromecánica y Manufactura	Diseño de un instrumento optoelectrónico para diagnóstico de muerte encefálica y fortalecimiento de la donación oportuna de órganos y tejidos para trasplante	David Asael Gutiérrez Hernández
Bienestar y Salud Bucal	Relación de los niveles de mediadores de inflamación en el líquido crevicular con el Nuevo Índice Periodontal Infantil (NIPI)	Juan Carlos Lugo Martínez
Bienestar y Salud Bucal	Emergencias médicas más comunes en los consultorios dentales de la ciudad de León, Guanajuato y las condiciones para su atención	Carlos Daniel Rivas Bejar
Bienestar y Salud Bucal	Estudio comparativo in vitro de resinas acrílicas de uso en prótesis provisional fija	María Teresa Zermeño Loredo
Bienestar y Salud Bucal	Efecto del raspado y alisado radicular sobre marcadores de inflamación en pacientes con periodontitis crónica obesos y pacientes con peso normal	José Salinas Mendoza