

REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL AÑO 2013

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
1	Revista Tecnológica. Volumen 5. N° 5 Indexada en Directorio Latindex de la UNAM.				En trámite	2070-0458 Revista Tecnológica
2	Revista Tecnológica. Volumen 6. N° 6 Indexada en Directorio Latindex de la UNAM.				En trámite	2070-0458 Revista Tecnológica
3	Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social, año 2013				0523 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE
4	Consolidado Anual de Investigación Aplicada, año 2013	644 - 2014			En trámite	2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
5	"Diseño de un portal promocional de la oferta turística y hotelera de La Unión".	435 - 2014		978-99961-50-09-8	520 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
6	“Diseño de modelo de uso potencial del Puerto Artesanal Los Coquitos, La Unión”	427 - 2014		978-99961-50-10-4	519 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
7	“Diseño de un Sistema de Gestión para Cuadro de Mando Logístico para empresas con procesos logísticos adscritas a la Cámara de Comercio e Industria de El Salvador, La Unión”.	434 - 2014		978-99961-50-11-1	518 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
8	“Modelo para Estimación de Costeo de Procesos de Producción de Las Microempresas Textiles de la Zona Oriental de El Salvador, San Miguel”.	433 - 2014		978-99961-50-12-8	516 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
9	“Estudio de eficiencia y calidad de la energía generada en Sistema Híbrido Eólico – Fotovoltaico, Santa Tecla”.	432 - 2014		978-99961-50-13-5	514 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
10	“Modelo de Software para el desarrollo del lenguaje en personas con capacidades especiales, San Miguel”.	431 - 2014		978-99961-50-14-2	522 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
11	“Modelo georreferenciado de gestión de quejas y denuncias ciudadanas para la Alcaldía Municipal de Santa Tecla.	428 - 2014		978-99961-50-15-9	521 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
12	Análisis de la eficiencia energética y propuesta de alternativas energéticas integrales viables económicamente para ITCA-FEPADE, Centro Regional San Miguel”.	430 - 2014		978-99961-50-16-6	515 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
13	Análisis y desarrollo de técnicas logísticas en almacén ITCA-DELPIN Logistics, Zacatecoluca”.	429 - 2014		978-99961-50-17-3	517 - 2014	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
14	Modelo automatizado en línea para la gestión de albergues temporales de Protección Civil, departamento de Santa Ana".	643 - 2014		978-99961-50-17-3	En trámite	2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
15	<ul style="list-style-type: none"> Alta disponibilidad: Servicio 24/7 High Availability: 24/7 services. " 			978-1-4799-7583-9		"Proceeding of the 2014 IEEE Central America and Panamá Convention". CONCAPAN XXXIV
16	Herramientas para el diseño de los sistemas de gestión del conocimiento basados en Inteligencia de Negocios			978-1-4799-7583-9		"Proceeding of the 2014 IEEE Central America and Panamá Convention". CONCAPAN XXXIV
17	Aplicaciones domóticas con Android y Arduino					2070-0458 Revista Tecnológica
18	Las Interfaces Humano-Máquina (HMI) y su importancia en el control de procesos industriales.					2070-0458 Revista Tecnológica
19	Simulación de redes de computadoras con GNS3 e integración de					2070-0458 Revista Tecnológica

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
20	Introducción al sistema operativo para dispositivos móviles Android					2070-0458 Revista Tecnológica
21	El Salvador ante el reto del desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles que usan plataforma Android					2070-0458 Revista Tecnológica
22	Diseño de un sistema electrónico para la administración y suministro de materia prima para la producción					2070-0458 Revista Tecnológica
23	Sistema de costeo de producción en web para las MIPYMES de la Zona Oriental, innovación tecnológica de ITCA-FEPADE					2070-0458 Revista Tecnológica
24	Ecodiseño: una herramienta para reducir el impacto medio ambiental, provocado durante el ciclo de vida de productos y servicios					2070-0458 Revista Tecnológica
25	Actores-Agentes del Desarrollo Local en el Modelo del Programa Institucional de Proyección Social de ITCA-FEPADE					2070-0458 Revista Tecnológica

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
26	Estudio de los desechos sólidos urbanos generados en la Zona Oriental de El Salvador					2070-0458 Revista Tecnológica
27	Innovación en la educación aplicando Realidad Aumentada y Visión					2070-0458 Revista Tecnológica
28	Invernaderos automatizados para el desarrollo de la agricultura familiar en el Marco de la Seguridad Alimentaria.					2070-0458 Revista Tecnológica
29	Sistema electrónico para optimizar los recursos energéticos y registrar las actividades docentes en las aulas del Centro Regional MEGATEC Zacatecoluca.					2070-0458 Revista Tecnológica
30	Aprendizaje articulado de la Educación Media Técnica y la Educación Tecnológica en las sedes MEGATEC. Experiencia del Centro Regional MEGATEC Zacatecoluca.					2070-0458 Revista Tecnológica
31	Diseño experimental de materiales modulares de construcción utilizado plástico reciclado como agregado.					2070-0458 Revista Tecnológica

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
32	La Proyección Social de ITCA-FEPADE contribuye a fortalecer hospitales públicos en beneficio de la comunidad.					2070-0458 Revista Tecnológica
33	La Escuela de Logística Global contribuye al desarrollo del sector productivo en el departamento de La Paz.					2070-0458 Revista Tecnológica
34	Comunicación electrónica del automóvil: Sistema CAN-BUS.					2070-0458 Revista Tecnológica
35	Aplicación de las TIC para el aprendizaje del lenguaje en personas sordas. Experiencia en el Centro Regional de San Miguel.					2070-0458 Revista Tecnológica
36	Incidencia de la Visión, Misión y los Valores institucionales en la Proyección Social de ITCA-FEPADE.					2070-0458 Revista Tecnológica
37	Obtención de un polímero biodegradable a partir de almidón de maíz					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
38	Diseño y construcción de un prototipo de aerogenerador para bajas velocidades de viento					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
39	Diseño de automatización de invernadero para el desarrollo de la agricultura familiar en el marco de la seguridad alimentaria					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
40	Diseño y desarrollo experimental de materiales modulares de construcción utilizando plástico reciclado					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
41	Caracterización etnográfica de la cocina cultural de los municipios de la Ruta de las Flores					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE

NO.	NOMBRE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL UTILIZADO				
		NO. DE REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN CENTRO NACIONAL DE REGISTRO (TÍTULO DE DERECHO DE AUTOR O PROPIEDAD INDUSTRIAL)	Nº DE REGISTRO DE TRÁMITE DE PATENTE EN CNR	NO. DE ISBN SEGÚN PUBLICACIÓN ASIGNADO POR BIBLIOTECA NACIONAL	NO. DE REGISTRO DE DEPÓSITO LEGAL (BIBLIOTECA NACIONAL).	Nº DE ISSN DE LA REVISTA EN DÓNDE FUE PUBLICADO (NOMBRE DE LA REVISTA)
42	Diseño innovador de entrenador de vehículo sistema electrónico canbus motor a gasolina					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
43	Desarrollo experimental de generación y aprovechamiento de biogás en prototipo innovador de biodigestor					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
44	Sistema electrónico administrativo y optimizador de recursos energéticos en el Centro Regional, MEGATEC Zacatecoluca					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE
45	Programa integral de investigación en acuicultura, zona Bajo Lempa, Bahía de Jiquilisco, Usulután					2220-0339 Memoria Institucional de Investigación y Proyección Social ITCA-FEPADE y 2305-2112 Informe Anual de Investigación Aplicada ITCA-FEPADE