

Propiedad Intelectual

Relación de patentes otorgadas y en trámite de las LGAC.

Relación de patentes de las LGAC.

Profesor	Año	Nombre de la patente	Tipo de patente	Identificador	Estado de la patente	País
Ramos Corchado Félix Francisco	2018	Dispositivo Para La Generación De Modelos Matemáticos De La Morfología De Especies Vegetales A Través De Imágenes Y Videos Tomadas Desde La Naturaleza	Patente de Invención	MX/A/2014/013111	Concesión de patente	México
Bayro Corrochano Eduardo José	2019	Sistema De Navegación Inteligente Para Usuarios Con Ceguera	Patente como invención	MX/A/2012/013057	Concesión de patente	México
Bayro Corrochano Eduardo José	2019	Dispositivo Guía Para Personas Con Discapacidad Visual Con Número De Expediente	Patente como invención	MX/A/2012/013058	Concesión de patente	México
Sánchez Carmona Arturo Del Sagrado Corazón	2017	Método De Pretratamiento Ácido E Hidrólisis Enzimática De Residuos Agroindustriales Basados En Paja De Trigo	Patente como invención	MX/E/2011/047566	Concesión de patente	México
Sánchez Carmona Arturo Del Sagrado Corazón	2020	Dispositivo Alimentador De Biomasa	Patente como invención	MX/E/2013/076180	Concesión de patente	México
Sánchez Carmona Arturo Del Sagrado Corazón	2020	Dispositivo Tubular Presurizado Para El Tratamiento Continuo De Biomasa	Patente como invención	MX/E/2014/059705	Pago de patente	México
Leyva Montiel José Luis	2019	Dispositivo Electrónico para Registro y Estadificación de la Disfunción Endotelial y Método para su Aplicación	Patente como invención	MX/A/2014/008609	Concesión de patente	México

Leyva Montiel José Luis	2018	Sistema Para Determinar La Orientación Vectorial Eléctrica Del Corazón En Humanos Y Método Para Su Aplicación	Patente como invención	MX/A/2013/00 9229	Concesión de patente	México
Leyva Montiel José Luis	2018	Dispositivo Electrónico Para La Supervisión Remota De Sistemas Complejos	Patente como invención	MX/A/2013/00 5085	Concesión de patente	México
Leyva Montiel José Luis	2018	Método Para El Monitoreo De Parámetros Trascendentales Aplicado A Partir De Un Dispositivo Electrónico Inteligente De Supervisión Remota De Sistemas Complejos	Patente como invención	MX/A/2013/00 5084	Concesión de patente	México
Leyva Montiel José Luis	2016	Dispositivo Para Comprimir Y Empaquetar Señales Bio-Eléctricas En Tiempo Real Y Método Para Su Aplicación	Patente como invención	MX/A/2013/01 1433	Concesión de patente	México
Leyva Montiel José Luis	2016	Método Para El Monitoreo De Sistemas Remotos En Tiempo Real Aplicado A Partir De Un Dispositivo Electrónico Inteligente De Supervisión Remota De Sistemas Complejos	Patente como invención	MX/A/2013/00 5088	Concesión de patente	México
Leyva Montiel José Luis	2016	Sistema Para Monitoreo Y Representación De Parámetros De Desempeño Cardíaco En Condiciones De Ruido Eléctrico Y Método Para Su Aplicación	Patente como invención	MX/A/2013/00 5087	Concesión de patente	México
Leyva Montiel José Luis	2016	Método Para Notificación De Desviaciones Aplicado A Partir De Un Dispositivo Electrónico Inteligente De Supervisión Remota De Sistemas Complejos	Patente como invención	MX/A/2013/00 5086	Concesión de patente	México
Ramírez Arredondo José Juan Manuel	2017	Sistema De Monitoreo De Oscilaciones Electromecánicas Y Método De Monitoreo	Patentes y modelos de utilidad	MX/a/2015/01 7396	En tramite	México

Parra Michel Ramón	2019	Método y aparato generador de señales con modulación de fase continua basado en procesamiento digital de señales	Patente como invención	MX/E/2015/077876	Concesión de patente	México
Parra Michel Ramón	2018	Sistema de comunicaciones multiportadora para canales doblemente selectivos utilizando modulación diferencial y receptor de trayectorias virtuales	Patente como invención	MX/E/2015/063642	Concesión de patente	México
Parra Michel Ramón	2018	Sistema de comunicaciones multiportadora para canales doblemente selectivos utilizando receptor de trayectorias virtuales	Patente como invención	MX/E/2015/063634	Concesión de patente	México
Parra Michel Ramón	2018	Cálculo rápido del recíproco de la raíz cuadrada en punto fijo	Patente como invención	MX/e/2015/041054	Concesión de patente	México
Parra Michel Ramón	2017	Circuito Adaptador de Interfase USB	Patente como invención	MX/W/2017/044129F	Concesión de patente	México
Parra Michel Ramón	2018	Emulador de canal doblemente selectivo, estacionario o no-estacionario en tiempo, con función de dispersión no-separable	Patente como invención	MX/E/2017/095808	En tramite	México
Parra Michel Ramón	2019	Sistema de comunicaciones MIMO (multiple-input multiple-output) para canales doblemente selectivos con recepción de trayectorias virtuales	Patente como invención	MX/E/2017/025445	En tramite	México
Parra Michel Ramón	2018	Multicarrier Communication System for Doubly Selective Channel Using Virtual Trajectories Receiver	Tratado de cooperación en materia de patentes PCT	PCT/IB2016/055184	Concesión de patente	USA
Parra Michel Ramón	2018	Transmisor de señales con modulación de fase continua basado en procesamiento digital de señales y elementos de memoria	Patente como invención	MX/a/2017/016954	En tramite	México



Cinvestav
Guadalajara

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN

"2021, Año de la Independencia"

Parra Michel Ramón	2020	Método y sistema para generar realizaciones de canal estacionarias y no-estacionarias de longitud arbitraria	Patente como invención	MX/a/2017/004400	Otorgamiento	México
Parra Michel Ramón	2018	Emulador genérico de canal doblemente selectivo, localmente no-estacionario en tiempo, no-estacionario en frecuencia, y con función	Patente como invención	MX/a/2017/016953	Solicitud aprobada	México