EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
1	33	Universidad Tecnologica de Queretaro	Virginia Sánchez Delgado		Sistema de monitoreo automatizado de las condiciones Físico-Químicas dentro de un bioreactor. (Bioapp)			Itzel Aurora Juaréz Moreno	UTEQ	Pedro Axel de Santiago Olvera	UTEQ	Jhonatan Padilla de la Vega	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente informacion
2	45	Universidad Tecnológica de Querétaro	Isela Prado Rebolledo		Reubicación y preservación de cactáceas mediante la creación de un sendero interpretativo en la UTEQ			Dereck Villamar Cabrera	Universidad Tecnológica de Querétaro	Estephania Michel Zarza Badillo	Universidad Tecnológica de Querétaro	Carlos Ivan Aguilar	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente informacion
3	36	Universidad Tecnológica de Querétaro	Moramay Guzmán Ávaloz		Caracterización de aguas residuales de la industria automotriz para el tratamiento con nanomateriales			Manuel Fabián Reséndiz Segovia	Universidad Tecnológica de Querétaro	Jorge Barcena Balderas	Universidad Tecnológica de Querétaro	Cecilia Zárate Pérez	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente informacion
4	42	Universidad Tecnológica de Querétaro	Alejandro Salas Flores		Ahorro de combustibles fósiles en la producción de vapor, mediante el aprovechamiento de la energía solar **FASE I**			Rodríguez Santiago Miguel Ángel	Universidad Tecnológica de Querétaro	Bravo Rangel Isai	Universidad Tecnológica de Querétaro	Rodrigo Fernando Verde Ontiveros	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente informacion
5	43	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Rufino Alberto Chávez Esquivel		MINIBUGGY ECOLÓGICO CASERO PARA EL DESPLAZAMIENTO POR MEDIO DE PEDALEO			Jerónimo Ordaz Álvarez	Universidad Tecnologica de San Juan del Rio	Habacuc López García	Universidad Tecnologica de San Juan del Rio	Esteban Ordaz Álvarez	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente inscripción

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
6	40	Universidad Tecnológica de Querétaro	María Elena Barrón Hernández		Ahorro de combustibles fósiles en la producción de vapor, mediante el aprovechamiento de la energía solar **FASE II**			JESUS HUMBERTO MORA ROJAS	Universidad Tecnológica de Querétaro	CARLOS MENDOZA TREJO	Universidad Tecnológica de Querétaro	ESPINOSA GONZALEZ LUIS ANGEL	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente informacion
7	49	Colegio de estudios científicos y tecnológicos del estado de Querétaro	Navarro Jasso Jesús Salvador		Estufa Solar			Jeronimo Martínez Leny Beatriz	CECyTE Querétaro	Lizarraga Marco Antonio	CECyTE Querétaro	Gómez Ernesto Julia	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	OK
8	54	Colegio de Estudios Cientificos y Técnologicos de Estado de Querétaro (CECYTEQ)	Elizabeth Moscoso Orozco		Captador de agua pluvial			Braulio Emilio Santiago Romero	CECYTEQ	Juan Carlos Rodríguez Cordero	CECYTEQ	Andrea Monserrath López Tolentino	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	OK
9	56	Colegio de Estudios Cientificos y Técnologicos de Estado de Querétaro (CECYTEQ)	Elizabeth Moscoso Orozco		Sistema De Riego con Arduino			Jonathan Lugo Arriola	CECYTEQ			Juan Carlos Olvera Rangel	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	OK
10	59	Universidad Tecnológica del Estado de Querétaro.	Dra. Jacqueline Gpe. Bocarando Chacón		Síntesis de Carbón Activado a partir de cáscara de Naranja para el control de olores y Eliminación de Moléculas Aerotransportadas Nocivas para el Medio Ambiente							Maria Fernanda Gil Cruz	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	OK

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
11	63	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Querétaro	Ing. Rosa María Hernández Rivera		Cargador Solar de Girasol			Karol Almaraz Reséndiz	CECYTEQ	Citlali Isabel Ugalde López	CECYTEQ	Martha Rebecca Ordaz Pichardo	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	OK
12	68	Ignacio López Rayón	Rosa María Hernández Rivera		ANTENA AEREA CASERA			López Molina María Dolores	CECyTEQ			Yesenia Maldonado Alegria	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	OK
13	70	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Rufino Alberto Chávez Esquivel		"DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE INCUBADORA TERMICA SOLAR"			Erick Pérez Torres	Universidad Tecnológica de San Juan del Río			David Gerardo Martínez Arroyo	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente inscripción
14	71	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Rufino Alberto Chávez Esquivel		Prototipo itinerante de un ariete hidráulico para el abastecimiento de agua sin electricidad			Nestor Rafael Serratos Miranda	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Ivo Eduardo Luna Padilla	Universidad Tecnologica de San Juan del Rio	Isaac Trejo Cruz	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente inscripción
15	73	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Rufino Alberto Chávez Esquivel		"SISTEMA HÍBRIDO PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA (EÓLICO-SOLAR)"			Reims Kevin Álvarez Mayorga	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	José de Jesús Suárez López	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Victor Hugo Ricárdez González	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente inscripción
16	79	Colegio de estudios científicos y tecnológicos del estado de Querétaro	Javier Suarez Hernandez		WATCOIND (water consumption information device)			Evelyn Zuñiga Cornejo	CECYTEQ #6	Pedro Jair Martinez Prieto	CECYTEQ #6	Dulce Guadalupe Rangel Aldape	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	(presentar copia de informacion en registro)
17	80	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	ÁNGEL MARIO BACILIO GUTIERREZ		FRESEST			ANDRICK AGUILAR FABIÁN	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	JACOB JONAS DE LEÓN MONTERO	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	JAIME AGUILAR LINARES	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	OK

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
18	85	Centro de Bachillerato Tecnologico industrial y servicios 118	Jorge Álvaro Cerón Hernández		Energy-Bag			Andrés Rodriguez Resendiz	Centro Universitario Salvador Gómez Altamirano			Jorge Andrés Cerón Zavala	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente informacion
19	94	Universidad Tecnológica de San Juan Del Rio	Luz Carmen Castillo Martinez		Obtención de Bioetanol a partir de restos lignocelulosicos de naranja mediante un diseño completamente al azar (DCA) con arreglo factorial 3x2			Edgar Sanchez Romero	utsjr	Misael Vazquez Leyva	UTSJR	Marlen Trejo Perez	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Pendiente inscripción
20	127	UAQ	Jesús Muñoz-Rojas		DISEÑO DE INOCULANTE MULTIESPECIES PARA CACTUS CON BACTERIAS RESISTENTES A LA DESECACIÓN						UAQ	JULIA MARIA ALATORRE CRUZ	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente	Verificar Categoria
21	64	CECyTE Pedro Escobedo	Ing. Rosa María Hernández Rivera		Sistema de Riego Automatizado			Karla Celina Pereida Barranca	CECyTE Pedro Escobedo	Roberto Carlos Maldonado Hernández	CECyTE Pedro Escobedo	Derian Jareth Bravo Ambrocio	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente /T.C.A.	OK
22	112	Universidad Tecnológica de Corregidora	Erika Noemi García Sanchéz		Huitlacoche "cambiar mexicano" producción en agricultura protegida			Nancy Gabriela Chavéz Mundo	UTC			Nayeli Yolanda Martínez Soto	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente / T.C.A.	Pendiente Informacion e inscripcion

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

AMLAT

2016 EXPOCIENCIAS QUERÉTARO

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
23	118	Universidad Tecnológica de Corregidora	Ricardo Luna Rubio		Robot medidor de nitrógeno (Ni-Bot)			Andrea Treviño Contreras	Universidad Tecnológica de Corregidora	Diego Segura González	Universidad Tecnológica de Corregidora	Bernardo Lara Aguillón	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente / T.C.A.	OK
24	119	UCO Preparatoria Contemporánea	Silvia Beatriz Pérez Porras		Cultivo en invernadero de pepino (Cucumis sativu), calabaza(Cucúrbita pepo Var. Succhini larga), pimiento morrón (Capscium annuum Var. Ají cuerno de Toro Pepper) y chile habanero (Capscium annuum Var. Habanero Ata Big), utilizando como fórmula nutritiva la fórmula UCO y como sustrato fibra de coco 60 % / 40%.			Edith Alejandra Rangel Sandoval	UCO Preparatoria Contemporánea			Daniela Ocampo Ortega	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente / T.C.A.	Pendiente inscripción de asesor
25	57	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Querétaro	Araceli Ordóñez Pérez		Muestreo y análisis de agua pluvial			Javier Alejandro Martínez González	CECyTEQ Plantel Querétaro	Óscar García Caballero	CECyTEQ Plantel Querétaro	Leonardo Pérez Moreno	Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente / D.C.	OK

Tecnologias y Ciencias dela Ingenieria

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
26	12	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO	JOSÉ LUIS AVENDAÑO JUÁREZ		SISTEMA AUTOMÁTICO DE EMBALAJE DE HUEVOS			JOSÉ EDUARDO GASPAR BADILLO	UAQ	BENYAIR GERARDO BALDERRAMA OCÁDIZ	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO	ANA ELENA MONROY MEZA	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente Informacion e inscripcion
27	7	Universidad Tecnologica de Queretaro	J. Gerardo Ortega Zertuche		"VALORACIÓN TÉCNICA - ENERGÉTICA - ECONÓMICA DE DIVERSAS TECNOLOGÍAS PARA ILUMINACIÓN EXTERIOR"			Parra Resendiz Samuel	Universidad Tecnologica de Queretaro	PÉREZ NOYOLA JUAN JORGE	Universidad Tecnologica de Queretaro	SANCHEZ RUIZ CESAR ALEJANDRO	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion
28	19	Universidad Tecnológica de Querétaro	M. en GIC. Clara M. Tinoco Navarro		VIDEOS PARA VISOR DE REALIDAD VIRTUAL UTEQ			Freddy Fernando Galarde Mercado	Universidad Tecnológica de Querétaro			Juan Carlos Morales Sandoval	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion
29	20	Universidad Tecnológica de Querétaro	M en I. Alejandro Jamaica González		Interface de Visualización y Control para tablero inteligente de ahorro de Energía			Cardenas Mata Maribel	Universidad Tecnológica de Querétaro	Moreno Ramírez Fernando	Universidad Tecnológica de Querétaro	Calderon Chaparro Priscila Betsabe	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion
30	26	Universidad Tecnologica de Queretaro	DRA. MARÍA ELENA RODRÍGUEZ UGARTE		Análisis **Microbiológicos** en la Reingeniería de un Sistema Solar para destilación de aguas residuales provenientes de procesos industriales			PAULINA DE SANTIAGO LOZADA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO			MARIA ERIKA RODRIGUEZ HUERTA	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion (copias de credenciales de estudiantes o constancia)

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
31	28	Universidad Tecnologica de Queretaro	DRA. CLARA CARDONA MARTÍNEZ		Análisis **Fisicoquímicos** en la Reingeniería de un Sistema Solar para destilación de aguas residuales provenientes de procesos industriales.			MORALES OLVERA ALFREDO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO			CARMEN VERENICE LOPEZ MARTINEZ	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion (copias de credenciales de estudiantes o constancia)
32	30	Universidad Tecnológica de Querétaro	José García Rivera		Habilitación de Mesa de Trabajo y Platinas Modulares para el Control de Motores Eléctrico **FASE II**			Carlos Antonio Santos Cruz	Universidad Tecnológica de Querétaro	Enrique Castañon Arenas	Universidad Tecnológica de Querétaro	Armando Sanchez Escobedo	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion
33	34	Universidad Tecnológica de Querétaro	Felipe Patiño Jiménez		Sistema solar para destilación de agua			David Ramón López Pacheco	UTEQ	Miriam Luján Martínez	UTEQ	Daniel Alejandro Herrera Marquina	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	OK
34	29	Universidad Tecnológica de Querétaro	Erika Josefina Arenas Bernal		Habilitación de Mesa de Trabajo y Platinas Modulares para el Control de Motores Eléctrico **FASE I**			Luis Alberto Soto	Universidad Tecnológica de Querétaro	Alis Gabriela Salazar Macotela	Universidad Tecnológica de Querétaro	Juan Carlos Castañón Romero	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion
35	48	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SAN JUAN DEL RIO	M.C.JUAN GABRIEL RODRIGUEZ ORTIZ		SILLA DE RUEDAS CONTROLADA POR COMANDOS DE VOZ (EASY CHAIR VOICE)			LETICIA TELLEZ RIVERA	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SAN JUAN DEL RIO	Brandon Martinez Hernandez	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SAN JUAN DEL RIO	ANYELO SALVADOR MORALES GARCIA	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	OK
36	60	COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE QUERETARO	M en C Julio Antonio Ramírez Alvarado		SITPAD Sistema Inteligente de Transporte para Ascenso y Descenso			Fernanda Nayeli Guzmán Rodriguez	CECyTEQ			Yunuen de Jesús Molina Mendoza	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente informacion (copias de credenciales de estudiantes o constancia)

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
37	61	Universidad Tecnológica de Querétaro	Dra. Jacqueline Guadalupe Bocarando Chacón		Obtención de Fluidos Magneto-Reológicos Para Sistemas de Absorción de Vibración			Diego Alberto Europa Calderon	UTEQ	Osiris Fernández Pérez	UTEQ	Angélica Romo Avilés	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente inscripcion Diego Alberto Europa
38	82	CECYTEQ Plantel 06 Corregidora	Betancourt Vera David Aaron		Vehicle Scanner			Canseco Martínez Jose Aldair	CECYTEQ Corregidora 06	Estrella Lujan Katia Doride	CECYTEQ Corregidora 06	Garibay Ramos Diego Alberto	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Penidnete documentacion de Estrella Lujan Katia Doride
39	87	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Castañeda Olivares Felipe		PRODUCCIÓN DE ESFERAS DE CAFÉ EMPLEANDO ALGINATO SODICO PARA SER USADAS EN PRODUCTOS ALIMENTICIOS.			Hernández Velázquez Mary Jenny	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Soto Soto Rogelio	Universidad Tecnológica de San Juan del Río	Chaparro Trejo Roberto Carlos	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente Informacion e inscripcion
40	97	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE QUERETARO	ING. DAVID CONDE SALINAS		Valoración técnica - energética - económica de diversas tecnologías para iluminación exterior: Circuito subestacion III			ALVARADO ORTA RICARDO	UTEQ	SILVA BECERRA IVÁN SEBASTIÁN	UTEQ	AGUILAR ÁLVAREZ HÉCTOR EMMANUEL	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente Informacion
41	18	Universidad Tecnológica de Querétaro	M. en C. Lourdes M. Peña Cheng		INFRAESTRUCTURA DE VISOR DE REALIDAD VIRTUAL UTEQ			Freddy Fernando Galarde Mercado	UTEQ	Celia Angélica Rodríguez Vargas	UTEQ	Juan Carlos Morales Sandoval	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente Informacion

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
42	107	Universidad Tecnológica de Querétaro	M en I. Alejandro Jamaica González		INTEGRACIÓN DE INTERRUPTORES CREPUSCULARES Y TEMPORIZADORES A TABLERO INTELIGENTE DE ENERGÍA			HERNANDEZ HERNANDEZ MARIELA C.	Universidad Tecnológica de Querétaro	HERNANDEZ ZUÑIGA OMAR	Universidad Tecnológica de Querétaro	MARTINEZ VELAZQUEZ DIANA	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente Informacion
43	114	Colegio de Estudios Científicos y Tecnologicos del Estado de Querétaro	Aldo Isaac Rico Martínez		Jardín Inteligente							Frida Sofía Andrade Sierra	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	OK
44	120	Universidad Aeronáutica en Querétaro	Goretti Ramírez Villa		Kukulcan			David Gordillo Lara	Universidad Aeronáutica en Querétaro	Oswaldo Durán Flores	Universidad Aeronáutica en Querétaro	Alejandro Gómez Luján	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente Informacion e inscripcion
45	129	Universidad Nacional Autónoma de México, Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	Angel Luis Rodríguez Morales		Sistema de identificación de riesgo de cáncer hepático asociado a la diabetes Mellitus tipo II							Valeria Villaseñor Cabrera	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	Pendiente Informacion e inscripcion
46	131	Universidad Tecnológica De Querétaro	Noé Amir Rodriguez Olivares		SmartFan			Luis Antonio Porras Ortiz	UTEQ	José Angel Vega Álvarez	UTEQ	José César Diaz Rangel	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería	OK

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
47	52	CECYTE Querétaro Plantel 07 San Juan del Río	Jose Juan Brito Gomez		EL AULA DEL FUTURO			Perla Isabel Alegria Chavez	CECYTE Querétaro	Rafael Martinez Chavez	CECYTE Querétaro	Yunuen Guerrero Cortés	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería / D.C.	Pendiente Informacion
48	32	Universidad Tecnológica De Querétaro	Luis Gerardo Mendoza Araujo		Jardín Escolar			Chávez Martínez Adriana Maribel	Universidad Tecnológica de Querétaro	Patiño Bello Karina	Universidad Tecnológica de Queretaro	Felix Guadalupe Martínez Ramírez	Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería / D.S.	OK
Mecatronica														
49	16	Universidad Tecnologica de Queretaro	BRUNO OLVERA HERNÁNDEZ		HABILITACIÓN DE MESA DE TRABAJO Y PLATINAS MODULARES PARA EL CONTROL DE MOTORES ELÉCTRICOS			JOSÉ ERNESTO RESÉNDIZ GONZÁLES	UTEQ	IOVANI LÓPEZ VIVERO	UTEQ	LUIS ROBERTO HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ	Mecatrónica	Pendiente informacion (copias de credenciales de estudiantes o constancia)
50	53	Cecyte Querétaro plantel #5	Marcos Miguel González López		Bronzo			Orlando Nava Zuñiga	Cecyte Querétaro plantel #5	Octavio Maximiliano Valdez González	Cecyte Querétaro plantel #5	Carlos Eduardo Luna González	Mecatrónica	Pendiente Informacion e inscripcion
51	72	Colegio de Estudios Científicos del Estado de Querétaro Plantel corregidora #6	Paulino Javier Cortés Chimal		HERA (Silla de ruedas eléctrica que sube escaleras)			Roberto Urbano Ibarra	CECyTEQ #6	Luis Oswaldo Moya Sanchez	CECyTEQ #6	Hugo Enrique Gavia González	Mecatrónica	OK

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS

XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
52	77	Colegio de Estudios Cientoficos y Tecnologicos del EStado de Queretaro	Javier Suarez Henandez		Distribuidor de Carga Aereo			Diego Armando Silva Hernandez	CECyTEQ #6	Raul Diego Hernandez Rubio	CECyTEQ #6	José Guillermo Martínez Tello	Mecatrónica	Pendiente Informacion e inscripcion
53	78	Colegio de estudios cientificos y tecnologicos del estado de Queretaro	Javier Suarez Hernandez		Hexapodo de seguridad domestica e industrial			Juan Evangelista Montes	CECyTEQ #6	Carlos Eduardo Sanchez Silva	CECyTEQ #6	Izacar Eliasib Alvarez Ortega	Mecatrónica	OK
54	81	Colegio de Estudios Cientificos y Tecnologicos del Estado de Queretaro	Paulino Javier Cortes Chimal		Robot de 3 ejes			Abraham Valderrabano Figueroa	CECYTEQ 6	Leilani Diaz Valdez	CECYTEQ 6	Eduardo Raul Cortes Ruiz	Mecatrónica	OK
55	84	CECYTEQ Plantel 06 Corregidora	Leslie Priscilla Garcia Wong		Intelligent Garden			Fernando Jose Reyes Ponce	CECYTEQ Corregidora 06	Victor Hugo Trejo Callejas	CECYTEQ Corregidora 06	Yarely Ledesma Castañon	Mecatrónica	OK
56	95	Insituto tecnologico de Queretaro	Mota Valtierra Georgina Del Carmen		ROBOT SCARA CON CONTROL INTELIGENTE			Ramírez Sarabia Miguel Ángel	Insituto tecnologico de Queretaro	Bojorquez Verdugo Héctor	Insituto tecnologico de Queretaro	Inzunza Valenzuela Efrén Ricardo	Mecatrónica	Pendiente Informacion e inscripcion
57	116	Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada, UNAM.	Gerardo Antonio Fonseca Hernández		Dispositivo Automatizado de Enrrollamiento de Biofibra Polimerica vía Electrospinning							Joav Madrid Ayala	Mecatrónica	OK
58	117	Instituto Tecnológico de Querétaro	Emilio Ayar González		PATPER "Podadora Autónoma con Trayectoria Programable En tiempo Real"			Edgar Trejo Mejia	Instituto Tecnológico de Querétaro	Jorge García Palma	Instituto Tecnológico de Querétaro	Brando Juárez Rivera	Mecatrónica	OK

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
59	122	Centro de física aplicada y tecnologia avanzada	Domingo Rangel Miranda		DESARROLLO DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO DE BIO ELECTRO TEJIDO TRIDIMENSIONAL.			Mario Ed Rodríguez Sánchez	UTEQ	Mario Ramos Montes	UTEQ	Rafael Guerra Aranda	Mecatrónica	Pendiente inscripcion (Mario Rodriguez)
60	124	INSTITUTO TECNOLOGICO DE QUERETARO	Emilio Ayar González		RAADE			Jorge Arturo Rivera Loyola	INSTITUTO TECNOLOGICO DE QUERETARO	Juan Santiago Álvarez González	INSTITUTO TECNOLOGICO DE QUERETARO	Marco Gerardo Rodríguez Cabañas	Mecatrónica	Pendiente informacion (copias de credenciales de estudiantes o constancia), e inscripcion
61	126	Universidad Tecnológica de Querétaro	M.C. y T. Noé Amir Rodríguez Olivares		TurboControl			Alfonsina Márin Pérez	Universidad Tecnológica de Querétaro	Gabriel Cruz Sosa Álvarez	Universidad Tecnológica de Querétaro	Steve Uriel Aguillón Hernández	Mecatrónica	OK
62	128	Universidad Tecnológica de Querétaro (UTEQ)	M.C. y T. Noé Amir Rodríguez Olivares		RoboEsfera			TSU.Jonathan Núñez Robles	Universidad Tecnológica de Querétaro (UTEQ)	C.José Antonio Félix Martínez	Universidad Tecnológica de Querétaro (UTEQ)	TSU.Enrique Leal Lizarraga	Mecatrónica	OK
63	130	Universidad Tecnológica de Querétaro	M.C. y T. Noé Amir Rodríguez Olivares		Termosens			Gustavo Cruz Briseño	Universidad Tecnológica de Querétaro			Jose Vicente Cruz Cruz	Mecatrónica	OK
64	132	COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE QUERETARO	Paola Lopez Castillo		Deshidratador con sistema de energia automatizado			Gomez Murillo Luis Román	CECYTEQ	Garcia Rivera Ulises	CECYTEQ	Brittany Esmeralda Presa Marmolejo	Mecatrónica	OK

Tecnologias y Ciencias de los Materiales

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
65	21	Universidad Tecnológica de Querétaro	Jacqueline Guadalupe Bocarando Chacón		Efecto de la Activación de Zeolita Natural sobre el Tratamiento de Agua Residual de Empresa Refresquera			Alma jacqueline Guevara Santana	Universidad Tecnológica de Querétaro			Mauricio Davila Rojas	Tecnologías y Ciencias de los Materiales	OK
66	39	Universidad Tecnológica de Querétaro	Aldo González Reséndiz		Tratamiento de aguas residuales de la ***industria automotriz*** a través de materiales basados en celulosa			Miguel Ángel Hernández Camacho	Universidad Tecnológica de Querétaro	Persa Sachenka Silva De La Portilla	Universidad Tecnológica de Querétaro	Jorge Alberto Centeno Vargas	Tecnologías y Ciencias de los Materiales	Pendiente informacion
67	44	Universidad Tecnológica de Querètaro	Silvia Sampieri Bulbarela		Elaboración de un material compuesto de matriz asfáltica y refuerzo elastomérico parcialmente desvulcanizado para su aplicación en el bacheo de la UTEQ			Jorge Oviedo Corral	Universidad Tecnológica de Querètaro			Alonso Trujillo Reséndiz	Tecnologías y Ciencias de los Materiales	Pendiente informacion
68	58	Universidad Tecnológica de Querètaro	Dra. Jacqueline Gpe. Bocarando Chacón		Deposición de Nanopartículas de Cobre Sobre Carbon Activado Para Incrementar sus Propiedades Conductoras			Jorge Luis Prado Rodríguez	UTEQ	Daniela Ramírez Gaona	UTEQ	Omar Monroy Bello	Tecnologías y Ciencias de los Materiales	OK
69	86	Universidad Tecnologica de Querétaro	Dra.Jaqueline Guadalupe Bocarando Chacón		SBA-15: Un Tamiz Molecular Ideal Para El Mundo Nano			Eduardo Abel Alarcón Flores	UTEQ	Minneth Shájin Rivera Chávez	UTEQ	Francisco Badillo Aguilar	Tecnologías y Ciencias de los Materiales	OK

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
70	83	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE QUERÉTARO	ROSALINDA CAMACHO OLGUIN		Comparación de la remoción del ion fosfato (P-PO4) con diferentes materiales silíceos			LEON LOPEZ DARINKA	UTEQ	HERNANDEZ MEDINA JESUS HUMBERTO	UTEQ	DANIEL EDUARDO MENDEZ BERNAL	Tecnologías y Ciencias de los Materiales	Pendiente informacion de Jesus Humberto
71	110	Universidad Tecnológica de Querétaro	Eduardo Martínez Guerra		ESTUDIO DEL CRECIMIENTO DE PELÍCULAS DELGADAS CARBONÁCEAS SOBRE SILICIO (100)							Víctor Manuel Hurtado Pájaro	Tecnologías y Ciencias de los Materiales	Pendiente Informacion e inscripcion
Tecnologias y Ciencias de la Salud														
72	47	Instituto Tecnológico Nacional Campus Querétaro	Miguel Ángel Gonzales Ortiz		Second Chance							Santiago López Hernández	Tecnologías y Ciencias Médicas	OK
73	62	UNIVERSIDAD TECNOLÒGICA DE QUERÈTARO	Dra. Jacqueline Guadalupe Bocarando Chacón		SÌNTESIS DE HIDROXIAPATITA A PARTIR DE HUESO DE BOVINO PARA LA REGENERACIÒN DE ESMALTE DENTAL.			ISAAC GUERRERO DE LA CRUZ	UTEQ	YAEL IVONNE GARCIA TORRES	UTEQ	JOSE GUADALUPE ALANIS GUTIERREZ	Tecnologías y Ciencias Médicas	OK
74	74	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	ALMA DELIA RESÉNDIZ VEGA		GALLETAS "GALI"			MARÍA DE JESÚS ALVARADO RAMÍREZ	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	MIGUEL ÁNGEL GARCÍA JIMÉNEZ	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	MARLEN SALINAS MARTÍNEZ	Tecnologías y Ciencias Médicas	Pendiente inscripcion de asesor

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

EXPOCIENCIAS QUERÉTARO 2016

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
75	75	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	ALMA DELIA RESÉNDIZ VEGA		VEMA Lips			VANESSA IZEL GUILLÉN CAMACHO	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	MARÍA ANALLELI AGUILAR FLORES	CECYTEQ No. 85 PEÑAMILLER	MAGALY GUILLÉN SARAZÚA	Tecnologías y Ciencias Médicas	OK
76	108	Instituto Gastronómico de Estudios Superiores	Alma Rosa Lazcano Peralta		Elaboración de tortillas de maíz enriquecidas con hoja de amaranto							Abel López Pantoja	Tecnologías y Ciencias Medicas / D.S.	OK
77	109	Universidad Nacional Autónoma de México, Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	Ángel Luis Rodríguez Morales		Sistema de posicionamiento mecatrónico para biopsia de glándulas mamarias			David Isai Garcia Melo	CFATA UNAM			Rodolfo Alberto Carrillo Betancourt	Tecnologías y Ciencias Medicas / T.C.I.	OK
78	111	Universidad Nacional Autónoma de México, Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	Ángel Luis Rodríguez Morales		Sistema de generación de imágenes térmicas tridimensionales (Desarrollo mecatrónico)							Sergio Chi Alba	Tecnologías y Ciencias Medicas / T.C.I.	OK
79	113	Universidad Nacional Autónoma de México, Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	Angel Luis Rodríguez Morales		Sistema híbrido de fricción variable para la reducción de amplitud de oscilaciones en extremidades superiores de la enfermedad de Parkinson			Tatiana Álvarez Alvarado	Universidad Nacional Autónoma de México, Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	Daniel García Nuñez	Universidad Nacional Autónoma de México, Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	María José Enciso López	Tecnologías y Ciencias Medicas / T.C.I.	OK

EXPOCIENCIAS BAJÍO AC

A PARCIAL DE PROYECTOS REGISTRADOS
XPOCIENCIAS QUERETARO 2016

RED Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología

2016 EXPOCIENCIAS QUERÉTARO

N°	Id	Institución	Asesor 1	Asesor 2 (No acreditable)	Proyecto	Participante 1	Institución	Participante 2	Institución	Participante 3	Institución	Representante	Area	Observaciones
80	121	Universidad Nacional Autónoma de México, Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	Angel Luis Rodríguez Morales		Modelo experimental para la determinación patológica de glándulas mamarias por medio de impedancia superficial							Maria del Rosario Huerta Urquiza	Tecnologias y Ciencias Medicas / T.C.I.	OK

Areas abiertas

- Tecnologías y Ciencias Médicas
- Tecnologías y Ciencias de los Materiales
- Mecatrónica
- Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería
- Tecnologías y Ciencias del Medio Ambiente

Proyectos Reasignados