

5.6. 13 Proyectos de investigación financiados con recursos externos			
TÍTULO DEL PROYECTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RESPONSABLE TÉCNICO	VIGENCIA
LA RED TEMATICA SALUD UBICUA	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. LUIS ENRIQUE SUCAR SUCCAR	25-09-2014/15-12-2014
LA RED TEMATICA DE TELECOMUNICACIONES DE LENGUAJE	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. POMARES	25-09-2014/15-12-2014
LA RED TEMATICA EN TECNOLOGIAS DE LENGUAJE	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. LUIS VILLASEÑOR PINEDA	25-09-2014/15-12-2014
PROGRAMA ACADEMICO DEL POSGRADO DE ALTA CALIDAD	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	Dr. PONCIANO RODRIGUEZ MONTERO	25-03-2014/31-12-2014
PROTOTIPOS PARA ENSAYOS DE EFICIENCIA Y ESPECTROFOTOMETRÍA DE LUMINARIOS LED.	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	05-01-2014/01-04-2015
FOR. DE INF. EN APOYO DE ACT. DE INV., DLO. TECNOL. Y FOR. DE R.H. EN C. Y TEC. DE SIST. DE COMUN. TERRESTRES, SATELITALES E INSTRUMENTACIÓN RADIOMÉTRICA ESPACIAL.	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. CELSO GUTIÉRREZ MARTÍNEZ	02-05-2014/01-05-2015
ESQUEMA DE COMUNICACIONES SECRETAS UTILIZANDO MARCAS DE AGUA DIGITALES	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DRA FEREGRINO URIBE	20-08-2014/19-07-2016
OBSERVACIONES DEL EGS EN ONDAS MILIMÉTRICAS	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. DAVID HANDEL HUGHES	07-01-2010/31-12-2014
CÓDIGO DE CANAL PARA LOS NUEVOS SISTEMAS DE ALTA FIABILIDAD: ALGORITMOS EFICIENTES Y GARANTÍAS DE DESEMPEÑO	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DRA. GORDANA JOVANOVIĆ DOLECEK	01-01-2011/31-12-2014
BUSQUEDA DE EMISIÓN PULSADA A MUY ALTAS ENERGÍAS EN PULSARES DE RAYOS GAMAS DE FERMI-LAT CON MILAGRO Y HAWC	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. ALBERTO CARRAMIÑANA ALONSO	15-08-2012/31-03-2015
CÓMPUTO UBICUO: SALUD UBICUA	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. LUIS ENRIQUE SUCAR SUCCAR	01-10-2013/31-12-2013
DICCIONARIOS ELECTRÓNICOS MONOLINGÜES COORDINADOS DE EXPRESIONES FIJAS FRANCÉS - ESPAÑOL (ESPAÑA) - ESPAÑOL (MÉXICO)	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. LUIS VILLASEÑOR	10-01-2013/09-01-2016
SIGMA-DELTA ANALOG TO DIGITAL CONVERTER: THE PROMISING DIGITIZATION SCHEME FOR FUTURE COMMUNICATION SYSTEM	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DRA. GORDANA JOVANOVIĆ DOLECEK	15-05-2014/01-05-2015
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE HACES DE LUZ ESCALARES Y VECTORIALES CON ALTO POTENCIAL DE APLICACIONES EN MANIPULACIÓN DE MICROPARTÍCULAS CRISTALES FOTÓNICOS, MICROESTRUCTURACIÓN DE AZO-MATERIALES Y BIOFOTÓNICA	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. ULISES RUIZ CORONA	01-09-2014/31-80-2015
MEDICIÓN DEL RADIO TERRESTRE EN MÉXICO	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. EDUARDO MENDOZA T. C-663/2014	01-07-2014/01-12-2014
MONITOREO DEL TRAFICO VEHICULAR EN TIEMPO-REAL P/SEMAFOROS INTELIGENTES BASADO EN MOBILE PHONE SENSING	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. EDUARDO POMARES HERNÁNDEZ	01-09-2014/01-09-2016
TALLER LATINOAMERICANO DE OPTICA Y FOTONICA (LAOP 2014)	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. J. JAVIER SANCHEZ M.	01-11-2014/01-12-2014

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE FILTROS CONTINUOS PASABAJOS CON PARÁMETROS VARIANTES EN EL TIEMPO	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. MIGUEL ANGEL GUTIÉRREZ DE ANDA	16-02-2009/06-06-2014
CARTOGRAFÍA DE ESTRUCTURAS, ABUNDANCIAS QUÍMICAS, CINEMÁTICA Y POBLACIONES ESTELARES EN DISCOS DE ESPIRALES CERCANAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA. ELENA KIRILOVSKY TERLEVICH	23-02-2013/22-08-2014
METAMATERIALES; TEORÍA, SIMULACIÓN, EXPERIMENTO Y APLICACIÓN	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR.PERETZ HALEVI PETER	24-02-2010/23-02-2015
GRAMÁTICAS VISUALES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. LUIS ENRIQUE SUCAR SUCCAR	16-02-2010/15-09-2014
TRANSFERENCIA DE ENERGÍA DE RESONANCIA FLUORESCENTE EN LA CERCANÍA DE NANO-ESTRUCTURAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. JORGE R. ZURITA SÁNCHEZ	16-02-2010/15-08-2014
INVESTIGACIÓN DE FENOMENOS NO LINEALES Y GENERACIÓN DE LUZ USANDO FIBRAS FOTÓNICAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. KOUZINE IVANOVA EVGUENI	06-03-2011/02-06-2015
ABUNDACIAS Y DEPLECIONES EN NEBULOSAS PLANETARIAS Y REGIONES H II	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA.MÓNICA RODRÍGUEZ GUILLEN	03-06-2011/01-12-2014
LA INTERACCIÓN ENTRE LA FORMACIÓN ESTELAR NUCLEAR Y EL AGUJERO NEGRO SUPER MASIVO CENTRAL EN GALAXIAS AGN	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR.SILICH SERGIY	06-03-2011/01-12-2015
THE EVOLUTION OF STRUCTURE INTHE HIGH-REDSHIFT UNIVERSE	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. DAVID HANDEL HUGHES	06-03-2011/02-06-2014
ESTUDIO, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE CELDAS SOLARES DE HETERO-UNIÓN DE SILICIO CRISTALINO / SILICIO AMORFO (c-Si / a -si:H) PROCESADAS A BAJA TEMPERATURA (200 °C)	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. MARIO MORENO MORENO	17-01-2012/16-01-2015
HISTORIA DE FORMACIÓN DE ESTRELLAS Y CÚMULOS COMPACTOS EN GALAXIAS CERCANAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. DIVAKARA MAYYA YALIA	17-01-2012/16-01-2016
SISTEMAS DE APROXIMACIÓN DE VALORES FUTUROS EN SERIES ESTACIONARIAS MEDIANTE MODELOS CONEXIONISTAS RECURRENTES Y ANÁLISIS MULTI-RESOLUCIÓN	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA. MA. DEL PILAR GÓMEZ GIL	17-02-2012/16-01-2015
ANÁLISIS DEL LÍMITE TECNOLÓGICO IMPUESTO POR LA RUGOSIDAD Y LA ANISOTROPIA DE SUSTRATOS DIELECTRICOS EN LAS INTERCONEXIONES DE MICROONDAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. REYDEZEL TORRES TORRES	17-02-2012/16-01-2015
ESTUDIO DE MAQUINARIA CENTRAL EN GALAXIAS ACTIVAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. VAHRAM CHAVUSYAN	14-02-2012/13-08-2015
CONDICIONES FÍSICAS DE LOS BROTES DE FORMACIÓN ESTELAR MAXIMAL EN GALAXIAS EN FORMACIÓN Y QUASARES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA. ITZIAR ARETXAGA MÉNDEZ	24-08-2012/23-08-2015
ESTUDIO DETALLADO DE GALAXIAS CERCANAS: EVALUACIÓN E IMPLEMENTACIONES COSMOLÓGICAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. DANIEL ROSA GONZÁLEZ	13-08-2012/12-08-2015

SUPER CÚMULOS ESTELARES Y SUS HUELLAS EN LA EVOLUCIÓN DE GALAXIAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. GUILLERMO TENORIO TAGLE	21-08-2012/20-08-2015
AMPLIFICADORES DE POTENCIA EN TECNOLOGÍA CMOS SUBMICROMÉTRICA PARA TERMINALES MÓVILES WIMAX	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. ALEJANDRO DIAZ SANCHEZ	15-02-2010/30-09-2014
ANÁLISIS DE DOCUMENTOS BASADO EN SUBESTRUCTURAS FRECUENTES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. ARIEL CARRASCO OCHOA	15-02-2010/31-03-2015
OPTIMIZACIÓN DE CIRCUITOS DINÁMICOS NO - LINEALES APLICANDO ALGORITMOS EVOLUTIVOS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. ESTEBAN TLELO CUAUTLE	30-05-2011/01-12-2014
UNA VISIÓN PANCRÓMATICA DE ANÁLOGOS SOLARES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. MIGUEL CHÁVEZ DAGOSTINO	30-05-2011/01-12-2014
DEPÓSITO POR ALD Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS CON ALTA CONSTANTE DIELECTRICA PARA SU APLICACIÓN EN PROCESOS NANOCMOS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. JOEL MOLINA REYES	30-05-2011/01-12-2014
FABRICACIÓN DE UNA CÁMARA DE BOLÓMETROS SUPERCONDUCTORES OPERANDO A TEMPERATURAS CRIOGÉNICAS PARA DETECCIÓN DE RADIACIÓN A 3 MM DE LONGITUD DE ONDA PARA APLICACIONES ASTROFÍSICAS EN TELESCOPIOS (SUB-) MILIMÉTRICOS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. DANIEL FERRUSCA RODRÍGUEZ	30-05-2011/30-04-2015
UN NUEVO ENFOQUE DE CLASIFICACIÓN DE TEXTOS BASADO EN EL CONCENSO DE DOCUMENTOS SIMILARES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. MANUEL MONTES Y GÓMEZ	24-05-2011/01-02-2015
ESTUDIO DE SISTEMAS HÍBRIDOS FIBRA-RADIO DE ALTA VELOCIDAD OPERANDO EN EL RANGO DE FRECUENCIAS MICROONDAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. IGNACIO ZALDÍVAR HUERTA	24-05-2011/23-01-2015
MANIPULACIÓN MASIVA DE NANO Y MICROPARTÍCULAS REF: SEP-2010-153463 RESPONSABLE : DR. RUBÉN RAMOS GARCÍA	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. RUBÉN RAMOS GARCÍA	17-01-2012/17-07-2015
GALAXIAS HII DE MUY ALTO CORRIMIENTO AL ROJO: LA ESCALA DE DISTANCIAS Y LA ECUACIÓN DE ESTADO DE LA ENERGÍA OSCURA DEL UNIVERSO PY. SEP-2010-155046 DR. ROBERTO GIOVANNI TERLEVICH AFONSO	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. ROBERTO GIOVANNI TERLEVICH	17-01-2012/17-07-2015
DESARROLLO DE TÉCNICAS ÓPTICAS NO-INVASIVAS PARA LA MEDICIÓN DE FLUJO SANGUÍNEO ( CONTINUACION )	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. JULIO C. RAMÍREZ SAN JUÁN	17-01-2012/17-07-2015
MECANISMOS VECTORIALES DE NO LINEALIDAD EN VAPORES DE METALES ALCALINOS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. NIKOLAI KORNEEV	17-01-2012/17-07-2015
CLASIFICADORES SUPERVISADOS BASADOS EN PATRONES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. JOSÉ FRANCISCO MARTÍNEZ TRINIDAD	13-03-2012/17-07-2015
CREACIÓN DE UN CATÁLOGO ELECTRÓNICO ESPECTROSCÓPICO A PARTIR DEL ACERVO DE PLACAS FOTOGRÁFICAS TOMADAS CON LA CÁMARA SCHMIDT DE TONANTZINTLA	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA. RAQUEL DÍAZ HERNÁNDEZ	23-08-2011/22-08-2015

ESFEROIDES LOCALES Y LEJANOS: HERRAMIENTAS TEÓRICAS DE VANGUARDIA PARA EL ANÁLISIS DE POBLACIONES ESTELARES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. EMANUELE BERTONE TARICCO	21-08-2012/08-09-2015
ESPECTROSCOPIA INFRAROJA FUNCIONAL OBSERVANDO EL CEREBRO IN-VIVO-SITU	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. CARLOS G. TREVIÑO PALACIOS	23-08-2012/08-09-2015
TALLER Y CONFERENCIA LATINOAMERICANA DE ÓPTICA Y FOTÓNICA (LAOP CONFERENCE AND WORKSHOP 2014)	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. JOSÉ JAVIER SÁNCHEZ MONDRAGÓN	13-03-2014/28-01-2015
ESTUDIO DE SILICIO MONICRISTALINO COMO EMISOR EFICIENTE DE LUZ	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. MALIK OLEKSANDR	01-05-2010/15-06-2014
DISEÑO DE INTERFACES PROGRAMABLES PARA SENSORES EN REDES INALÁMBRICAS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA. MARÍA TERESA SANZ PASCUAL	01-05-2010/14-07-2014
PERFILES CORNEALES CON ASFERICIDAD VARIABLE	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. EDUARDO TEPICHÍN RODRÍGUEZ	01-08-2010/13-12-2014
MÉTODOS PARA DETERMINAR LA VELOCIDAD DEL PATRÓN PERTURBATIVO EN GALAXIAS DISCOIDALES	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. IVANIO PUERARI P.	01-08-2010/06-05-2014
ACOPLAMIENTO DE PLASMONES Y ONDAS NO LINEALES (SOLITONES ESPACIALES Y ONDAS SUPERFICIALES)	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. JOSÉ JAVIER SÁNCHEZ MONDRAGÓN	01-09-2010/14-10-2014
EST. DEL MEDIO INTERESTELAR ALREDEDOR DE LOS CUMULOS ESTELARES JOVENES COMPACTOS DE LA VÍA LACTEA	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. ABRAHAM LUNA CASTELLANOS	05-12-2012/05-12-2015
EST. DE LA FORMACION ESTELAR EXTREMA A BAJO Y ALTO CORRIMIENTO AL ROJO	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA. OLGA M. VEGA C.	05-12-2012/05-12-2015
EST. DE DETECTORES DE INDUCTANCIA CINÉTICA PARA DETECCIÓN DE RADIACION MILIMÉTRICA	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. MIGUEL VELAZQUEZ DE LA ROSA	24-12-2012/23-12-2015
MAPPING THE STAR FORMATION HISTORY ALONG THE HUBBLE SEQUENCE FROM 2D SPECTROSCOPY	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. J. RAMON VALDES P.	07-12-2012/06-12-2015
MULTIRATE SIGNAL FOR SOFTWARE RADIO	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DRA. GORDANA JOVANOVIĆ D.	18-12-2012/17-12-2015
DISEÑO DE AGENTES SOFISTICADOS PARA MODIFICACION DE UN SISTEMA MULTIAGENTE	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. J. ENRIQUE MUÑOZ DE C.	18-12-2012/17-12-2015
DESARROLLO DE UN SISTEMA BIO-INHALAMBRICO PARA ANALISIS DE LAS FRECUENCIAS DE RADIACION DE LAS CELULAS CANCERIGENAS EN MAMA	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. JOSÉ LUIS OLVERA CERVANTES	16-10-2013/15-10-2016
CARACTERIZACION DE SISTEMAS PLANETARIOS	FONDOS SECTORIALDE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. CARLOS DEL BURGO DÍAZ	14-10-2013/15-10-2016

SISTEMA OPRÓNICO DE TIRO (GARFIO II)	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	20-09-2002/INDEFINIDO
SISTEMA DE CONTROL DE TIRO 50 CDP SCONTA	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	M.C. FRANCISCO BARBOSA ESCUDERO	30-08-2005/INDEFINIDO
SIMULADOR ESTRATÉGICO-OPERACIONAL PARA EL JUEGO DE LA GUERRA DEL CENTRO DE ESTUDIOS SUPERIORES NAVALES	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	15-02-2010/INDEFINIDO
SISTEMA DE ANAVEAJE MODULAR	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	04-06-2011/31-12-2014
DESARROLLO DE UNA RED MÉDICA DE APOYO AL DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN HOSPITALARIA	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	30-10-2011/INDEFINIDO
DESARROLLO DE UN SIMULADOR DE VUELO PARA AVIONES CASA-C-295M	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	17-01-2012/17-01-2017
SISTEMA DE GESTIÓN DE CONOCIMIENTO Y ANÁLISIS DE ESCENARIOS ESTOCASTICOS DINAMICOS	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	28-10-2013/30-10-2015
SISTEMA INDICADOR ESTABILIZADO DE PENDIENTE	FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS NAVALES	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	28-10-2013/30-08-2015
SISTEMA INTEGRAL PARA EL MONITOREO Y DIAGNÓSTICO DE LINEAS DE TRANSMISIÓN (SIMOD LT230-400)	FONDO SECTORIAL PARA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ENERGÍA	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	14-01-2008/30-06-2015
SISTEMA PARA EL PRONOSTICO DE CARGAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE CFE	FONDO SECTORIAL PARA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ENERGÍA	DR. LEOPOLDO ALTAMIRANO ROBLES	15-04-2010/14-09-2015
CELDA SOLARES FOTOVOLTAICAS BASADAS EN PÉLICULAS DELGADAS DE Ge(x) Si(1-x):H DEPOSITADAS POR PLASMA SOBRE SUBSTRATOS DE PLÁSTICO	FONDO SECTORIAL PARA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ENERGÍA	DR. ANDREY KOSAREV	15-08-2011/16-12-2014
PY-CEMIE-EOLICA	FONDO SECTORIAL PARA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ENERGÍA	DR. LUIS ENRIQUE SUCAR SUCCAR	08-07-2014/20-11-2017
VIDEO VIGILANCIA AUTOMÁTICA HACIA UN SISTEMA GENÉRICO DE ANÁLISIS INTELIGENTE DE VIDEOS	FONDO INSTITUCIONAL DEL CONACYT (FOINS)	DR. LUIS ENRIQUE SUCAR SUCCAR	15-08-2014/14-08-2016

ALGORITMOS Y ARQUITECTURAS PARA EXTRACCIÓN DE INFORMACIÓN EN GRANDES VOLUMENES DE DATOS REF. SEP-2010-158135 RESP. DR. RENÉ ARMANDO CUMPLIDO PARRA	FONDOS SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN PARA LA EDUCACIÓN	DR. RENÉ A. CUMPLIDO PARRA	18-01-2012/18-01-2015
DESARROLLO DE UNA RED NACIONAL CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA PARA CONSOLIDAR LA EXPLOTACIÓN CIENTÍFICA DEL GRAN TELESCOPIO MILIMÉTRICO ALFONSO SERRANO	CONACYT	HUGHES DAVID HANDEL	01-08-2014/31-12-2014
ESTABLECIMIENTO DE UN LABORATORIO DE BIOFOTÓNICA	CONACYT	DR. RAMOS GARCIA RUBEN	05-02-2014/05-02-2015
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS A BASE DE MATERIALES NANO-ESTRUCTURADOS ORGÁNICOS E HÍBRIDOS.	CONACYT	DRA. MANSUROVA SVETLANA SERGUEYEVNA	01-09-2014/31-12-2014
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE LÁSER DE FIBRA ÓPTICA PARA APLICACIONES MÉDICAS, DE SENSADO REMOTO E INDUSTRIALES.	CONACYT	IBARRA ESCAMILLA BALDEMAR	26-09-2014/ 31-12-2014