

Universidad Autónoma Chapingo

Dirección General de Investigación y Posgrado

Proyectos de investigación 2013 modalidad Convencionales

Departamento de Fitotecnia

<i>Responsable</i>	<i>Clave</i>	<i>Título</i>	<i>Centro o Instituto</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>	<i>Monto Asignado</i>
DR. ALMAGUER VARGAS GUSTAVO	135007001	DESFAZAMIENTO DE COSECHA EN CÍTRICOS EN VERACRUZ Y MEJORA DE SU COMPETITIVIDAD	INSTITUTO DE HORTICULTURA	ESPINOZA ESPINOZA JOSÉ REFUGIO DOCTORADO FITOTECNIA 1 - MALDONADO TORRES RANFERI DOCTORADO SUELOS 1	EMIGDIO DE LA CRUZ DE LA CRUZ DOCTORADO HORTICULTURA	86466.65
DR. AVITIA GARCIA EDILBERTO	135003011	EVALUACIÓN DE SUSTRATOS PARA EL CULTIVO DE FRESA (FRAGARIA X ANANASSA DUCH.)	INSTITUTO DE HORTICULTURA	CASTILLO GONZÁLEZ ANA MARÍA DOCTORADO FITOTECNIA 1 - PINEDA PINEDA JOEL DOCTORADO SUELOS 1	PABLO JESUS LICEA MORALES MAESTRÍA HORTICULTURA	26272.9
DR. BARRALES DOMINGUEZ JOSE SERGIO	137202013	EVALUACIÓN DE FORMULAS DE FERTILIZACIÓN QUÍMICA Y VERMICOMPOSTA EN AMARANTO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS			11261
DR. BARRIENTOS PRIEGO ALEJANDRO FACUNDO	135001004	RELACIONES FILOGENÉTICAS DEL SUBGÉNERO PERSEA	INSTITUTO DE HORTICULTURA	AYALA ARREOLA JUAN DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - CAMPOS ROJAS EDUARDO DOCTORADO FITOTECNIA C - CRUZ MAYA MARÍA EDITH MAESTRÍA COLEGIO DE POSTGRADUADOS NO PERTENECE - ESPÍNDOLA BARQUERA MARÍA DE LA CRUZ DOCTORADO FUNDACIÓN SALVADOR SÁNCHEZ COLÍN-CICTAMEX, S.C. NO PERTENECE		145130.8
DR. CAMPOS ROJAS EDUARDO	135001003	RECURSOS GENÉTICOS Y MEJORAMIENTO DE FRUTALES: MANEJO SUSTENTABLE, CONSERVACIÓN EX SITU CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE RECURSOS FITOGENÉTICOS DE FRUTALES NATIVOS E INTRODUCIDOS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	DR. ALEJANDRO F. BARRIENTOS PRIEGO DOCTORADO FITOTECNIA 2 - DR. AMERICO FLOREZ MEDINA DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - DR. JUAN AYALA ARREOLA DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE	PENDIENTOS LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA	

Responsable	Clave	Titulo	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado	
LIC. CANO GARCIA	GLORIA VIRGINIA	138001005	PRODUCCIÓN, COMERCIALIZACIÓN, INDUSTRIALIZACIÓN Y RENTABILIDAD DE PRODUCTOS HORTIFLORICOLAS PARA LAS REGIONES CAFETALERAS	CENTRO DE INVESTIGACIONES PARA EL DESARROLLO DE LAS REGIONES CAFETALERAS (CENIDERCAFE)	BARRALES DOMÍNGUEZ SERGIO DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - COLINAS LEÓN MARÍA TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 2 - GUERRA RAMÍREZ DIANA DOCTORADO PREPARATORIA AGRÍCOLA NO PERTENECE - MONTALVO HERNÁNDEZ DOMINGO MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - SALAZAR CANO JUAN RAMÓN MAESTRÍA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD IZTAPALAPA NO PERTENECE	ANDRADE CELIS OSCAR RAMIRO LICENCIATURA FITOTECNIA SEXTO - PARDO HERNÁNDEZ ENHA SHERLYN LICENCIATURA FITOTECNIA SEXTO - SALAZAR CANO JUAN ALFREDO LICENCIATURA INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL EXTERNO 4º AÑO DE LA LICENCIATURA - SÁNCHEZ HERRERA HUGO LICENCIA	31875.02
DR. CASTILLO GONZALEZ	ANA MARIA	137302010	RELACIÓN PORTAINJERTO-INJERTO EN ROSAL (ROSA SPP.) CV. FREEDOM	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE (CIRENAM)	AVITIA GARCIA EDILBERTO DOCTORADO FITOTECNIA 1 - PINEDA PINEDA JOEL DOCTORADO SUELOS 1	PABLO OSORIO GERARDO MAESTRÍA HORTICULTURA	16750
PH.D. COLINAS LEON	MARIA TERESA BERYL	135001002	COLECTA DE EUPHORBIAS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	ALIA TEJACAL IRAN DOCTORADO UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MORELOS 1 - BAUTISTA BAÑOS CECILIO LICENCIATURA FITOTECNIA NO PERTENECE - ESPINOSA FLORES AMANDO MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - MEJÍA MUÑOZ JOSÉ M. MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE	FERNÁNDEZ PAVÍA LETICIA DOCTORADO HORTICULTURA - HERNÁNDEZ CARRILLO NESTOR MAESTRÍA HORTICULTURA	54367.81
PH.D. COLINAS LEON	MARIA TERESA BERYL	135005003	POSCOSECHA DE FLORES DE CORTE Y PLANTAS COMPLETAS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	BAUTISTA BAÑOS CECILIO LICENCIATURA FITOTECNIA NO PERTENECE - ESPINOSA FLORES AMANDO MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - MARTÍNEZ DAMIÁN MARÍA TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 1 - RAMÍREZ RAMÍREZ SWEETIA DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE	VILLEGAS RODRÍGUEZ HUMBERTO DOCTORADO HORTICULTURA - ZENIL LUGO NADIA DOCTORADO HORTICULTURA	54367.81

Responsable		Clave	Título	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado	
DR.	CUEVAS SANCHEZ	JESUS AXAYACATL	138118003	CONTRIBUCIÓN A LA CARACTERIZACIÓN ANTROPOCÉNTRICA DE ESPECIES SILVESTRES MEXICANAS DE JATROPHA SPP.: FASE DE LABORATORIO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	KRISHNAMURTHY, LASKMI DOCTORADO FITOTECNIA 1 - VERA CASTILLO, YOLANDA BEATRIZ DOCTORADO GHENT UNIVERSITY - BELGICA NO PERTENECE	BARRERA SÁNCHEZ, OSCAR DANIEL DOCTORADO HORTICULTURA	50000
DR.(c)	CHONG ESLAVA	ARTURO	137202007	EFFECTO DE LA DENSIDAD DE POBLACIÓN Y EL MANEJO SOBRE LOS COMPONENTES DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS BASICOS	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS	SÁNCHEZ DOMINGUEZ SAMUEL DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - SOLÓRZANO VEGA ESTEBAN MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE	GARCÍA MUÑOZ RAHUEL LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA	31219
DR.(c)	CHONG ESLAVA	ARTURO	137709002	MODELANDO Y SIMULANDO EL DESARROLLO Y CRECIMIENTO DE CULTIVOS	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECONOMÍA Y MATEMÁTICAS APLICADAS (CIEMA)	CRUZ SAN PEDRO EMANUEL VICTOR MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - SAMUEL SÁNCHEZ DOMÍNGUEZ DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE		21849
M.Sc.	ESPINOSA FLORES	AMANDO	135001011	COLECTA, CARACTERIZACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS ESPECIES SILVESTRES DEL GENERO EUPHORBIA (SUBGENERO POINSETTIA) CON POTENCIAL ORNAMENTAL EN MEXICO	INSTITUTO DE HORTICULTURA	COLINAS LEÓN MARIA TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 2 - MEJIA MUÑOZ JOSÉ MERCED MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRÍGUEZ ELIZALDE MARIA DE LOS ÁNGELES MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE	GIL VELÁZQUEZ QUINTERO LICENCIATURA FITOTECNIA SEXTO	57224.54
DR.	GOMEZ HERNANDEZ	TEODORO	138119003	EVALUACIÓN DE HUERTOS CASEROS EN EL MUNICIPIO DE HUATUSCO, VERACRUZ	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	L. KRISHNAMURTHY DOCTORADO FITOTECNIA 1 - PERALTA SOLARES ARTURO LICENCIATURA DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA NO PERTENECE - RAJAGOPAL INDUMATHI MAESTRÍA INDEPENDIENTE NO PERTENECE	MORALES FIGUEROA EUGENIA DEL SOCORRO LICENCIATURA SUELOS 6	25000

Responsable	Clave	Titulo	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR. JUAREZ HERNANDEZ	MA. DE JESUS	135001013 ESTUDIOS SOBRE LA PRODUCCION DE PLANTULAS DE ESPECIES NATIVAS: TIGRIDIA (TIGRIDIA PAVONIA), SPREKELIA (SPREKELIA FORMOSISSIMA) Y ALELI (MATTIOLA ANNUA)	INSTITUTO DE HORTICULTURA	CUEVAS SANCHEZ JESUS AXAYACATL DOCTORADO FITOTECNIA 2 - GUILLERMO MENDOZA CASTELAN DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - NUÑEZ JUÁREZ LESLIET DOCTORADO PREPARATORIA AGRÍCOLA NO PERTENECE - VALDEZ VELARDE EDUARDO DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE	CRUZ RAMÍREZ LANDEROS LICENCIATURA FITOTECNIA SÉPTIMO AÑO - VICENTE RODRIGO SANTIS MÉNDEZ LICENCIATURA FITOTECNIA SÉPTIMO AÑO.	15610.78
DR. JUAREZ HERNANDEZ	MA. DE JESUS	135003012 ESTUDIOS NUTRIMENTALES DE PLANTAS BULBOSAS: LILIUM, ZANTEDESCHIA Y SPREKELIA EN CULTIVO HIDROPONICO Y/O SUSTRATOS DE CULTIVO	INSTITUTO DE HORTICULTURA	CUEVAS SANCHEZ JESUS AXAYACATL DOCTORADO FITOTECNIA 2 - GUILLERMO MENDOZA CASTELAN DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - NUÑEZ JUÁREZ LESLIET DOCTORADO PREPARATORIA AGRÍCOLA NO PERTENECE - VALDEZ VELARDE EDUARDO DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE	CABRERA BONILLA SUSANA LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA - SANTIAGO NEMESIO BEKY PATRICIA LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA	15610.78
PH.D. LAKSMI REDDIAR	KRISHNAMURTHY	138117001 AGRICULTURA FAMILIAR PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL: ANÁLISIS COMPARATIVO DE DOS ESTUDIOS DE CASO, FELIPE CARRILLO PUERTO, QUINTANA ROO Y SAN RAFAEL, VERACRUZ.	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	PERALTA SOLARES ARTURO LICENCIATURA DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA NO PERTENECE - RAJAGOPAL INDUMATHI MAESTRÍA INDEPENDIENTE NO PERTENECE	MARTINEZ QUIROZ EDDER JAIR LICENCIATURA SUELOS 6 - RODRIGUEZ ROMERO ENRIQUE ALEJANDRO LICENCIATURA SUELOS 6 - SANTIZ MORALES, ELSIE YOLAINA LICENCIATURA SUELOS 6	10227.02
PH.D. LAKSMI REDDIAR	KRISHNAMURTHY	138119002 MULTIFUNCIONALIDAD DE LA AGRICULTURA FAMILIAR PARA EL BIENESTAR SOCIAL Y ECOLOGICO: ESTUDIO DE CASO EN ZONA MAYA, QUINTANA ROO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	PERALTA SOLARES ARTURO LICENCIATURA DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA NO PERTENECE - RAJAGOPAL INDUMATHI MAESTRÍA INDEPENDIENTE NO PERTENECE	MARTINEZ QUIROZ, EDDER JAIR LICENCIATURA SUELOS 6 - RODRIGUEZ ROMERO ENRIQUE ALEJANDRO LICENCIATURA SUELOS 5 - SANTIZ MORALES, ELSIE YOLAINA LICENCIATURA SUELOS 5	10227.02

Responsable		Clave	Título	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR.	LEGARIA SOLANO	JUAN PORFIRIO	135006002 RESPUESTAS MORFOLÓGICAS Y MOLECULARES DE GENOTIPOS DE TRIGO CON TOLERANCIA O SUSCEPTIBILIDAD A ESTRÉS HÍDRICO	INSTITUTO DE HORTICULTURA	SAHAGÚN CASTELLANOS JAIME DOCTORADO FITOTECNIA 3	MUÑOZ-PÉREZ ARTURO MAESTRÍA BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA	19074.84
DR.	LEGARIA SOLANO	JUAN PORFIRIO	135006001 CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y PROPAGACIÓN IN VITRO DE DOS CACTÁCEAS MEXICANAS ENDÉMICAS Y PROTEGIDAS.	INSTITUTO DE HORTICULTURA	SAHAGÚN CASTELLANOS JAIME DOCTORADO FITOTECNIA 3	ACOSTA-SANTOYO GUSTAVO MAESTRÍA BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA	19074.84
DR.	LOZOYA SALDAÑA	HECTOR	135003002 EVALUACIÓN DE GENOTIPOS DE SOLANUM CONTRA ENFERMEDADES Y ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS.	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MARIA TERESA BERYL COLINAS LEÓN DOCTORADO FITOTECNIA 2	DE LOS SANTOS RODRÍGUEZ ALBERTO LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA - DÍAZ DE LA CRUZ JAIME BRUNO DOCTORADO HORTICULTURA - MARÍA BALDERAS ISRAEL LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA - SERRANO CERVANTES ROCÍO MAESTRÍA PROTECCIÓN VEGETAL	90335.6
DR.	MARQUEZ BERBER	SERGIO ROBERTO	135301003 CAMBIOS EN LA COMPETITIVIDAD DE LA AGRICULTURA MEXICANA	INSTITUTO DE DESARROLLO RURAL Y SUSTENTABILIDAD	ALMAGUER VARGAS GUSTAVO DOCTORADO FITOTECNIA 1 - AYALA GARAY ALMA VELIA DOCTORADO INIFAP 1	BENIGNO CRUZ PAULINO LICENCIATURA FITOTECNIA INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA - LUNA OLEA REYNA AZUCENA MAESTRÍA MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL - VAZQUEZ ROSALES JOVITA LICENCIATURA FITOTECNIA INGENIERO AGRONOMO ESPECIALIS	44256
DR.	MARQUEZ BERBER	SERGIO ROBERTO	135909005 DESARROLLO RURAL PRODUCTIVO Y ECONOMICO DE DIFERENTES SISTEMAS AGRICOLAS EN MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIOAMBIENTALES, EDUCATIVAS Y HUMANÍSTICAS PARA EL MEDIO RURAL (IISEHMER)	AYALA GARAY ALMA VELIA DOCTORADO INIFAP 1 - COLINAS LEON MARIA TERESA BERYL DOCTORADO FITOTECNIA 2 - GARDEZI ABDUL KHALIL DOCTORADO COLEGIO DE POSTGRADUADOS NO PERTENECE	VALENCIA MIRANDA NELLY LIZBETH LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA	10832.56

Responsable		Clave	Título	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR.	MARTINEZ DAMIAN	MARIA TERESA	135005001 FRIGOCONSERVACIÓN, CALIDAD Y ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DE ALBAHACA (OCIMUM BASILICUM L.)	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MA TERESA COLINAS LEÓN DOCTORADO FITOTECNIA 2 - MARTÍNEZ SOLIS JUAN DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRÍGUEZ PÉREZ JUAN ENRIQUE DOCTORADO FITOTECNIA 1	EDUARDO LÓPEZ BLANCAS DOCTORADO HORTICULTURA	29422.05
DR.	MARTINEZ DAMIAN	MARIA TERESA	135005002 ALMACENAMIENTO POSCOSECHA Y ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DE SALVIA	INSTITUTO DE HORTICULTURA	COLINAS LEON MA TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 2 - ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ DOCTORADO FITOTECNIA 1	ROMERO TEJEDA MARIA DE LA LUZ DOCTORADO HORTICULTURA	29422.05
DR.	MARTINEZ SOLIS	JUAN	135003010 PRODUCCION Y TECNOLOGIA DE SEMILLAS HORTICOLAS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MORA AGUILAR RAFAEL DOCTORADO FITOTECNIA 1 - PEÑA ORTEGA GISELA DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRIGUEZ PEREZ ENRIQUE DOCTORADO FITOTECNIA 1	CERVANTES MONDRAGÓN LUIS ALBERTO LICENCIATURA FITOTECNIA INGENIERO AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA - GOMEZ AGUILAR JULIO CÉSAR MAESTRÍA BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA	36620.11
DR.	MARTINEZ SOLIS	JUAN	137202009 PRODUCCION Y TECNOLOGIA DE CULTIVOS BASICOS	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS	SERRANO COVARRUBIAS LUIS MANUEL DOCTORADO CRUCEN ZAC. NO PERTENECE - PEÑA ORTEGA GISELA DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRIGUEZ PEREZ ENRIQUE DOCTORADO FITOTECNIA 1		26760
DR.	MASCORRO GALLARDO	JOSE OSCAR	135006009 VARIACIÓN GENÉTICA EN PLANTAS DE MAÍZ (ZEA MAYS L.) REGENERADAS DE CALLOS EMBRIOGÉNICOS OBTENIDOS DE EMBRIONES MADUROS E INMADUROS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	LÓPEZ REYNOSO, JOSÉ DE JESÚS DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRIGUEZ DE LA O, JOSE LUIS DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE	MARTÍNEZ CRUZ, ESBYDI DOCTORADO HORTICULTURA	30051.88

Responsable		Clave	Título	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
M.C.	MEJIA MUÑOZ	JOSE MERCED	135001014 DESARROLLO DE UNA GUIA TECNICA DE VARIEDADES DE SALVIA ORNAMENTAL	INSTITUTO DE HORTICULTURA	AMANDO ESPINOSA FLORES MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - FLORES ESPINOSA CLAUDIO LICENCIATURA FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRÍGUEZ ELIZALDE MA. DE LOS ANGELES MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - TERESA COLINAS LEÓN DOCTORADO FITOTECNIA 1		33448.46
M.C.	MEJIA MUÑOZ	JOSE MERCED	135001012 COLECTA, CONSERVACION Y CARACTERIZACION DE ZINNIAS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	ESPINOSA FLORES AMANDO MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRIGUEZ ELIZALDE MARIA DE LOS ANGELES MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE		33448.46
DR.	MORA AGUILAR	RAFAEL	137202003 MEJORAMIENTO GENÉTICO Y PRODUCTIVO DE SORGO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS	CARO VELARDE FRANCISCO MAESTRÍA UNIV. AUT. DE NAYARIT NO PERTENECE - FERNÁNDEZ RIVERA MARCIAL DOCTORADO CRUCO MORELIA NO PERTENECE - HERRERA CORREDOR CARLOS MAESTRÍA CAE CELAYA - INIFAP NO PERTENECE - MENDOZA ONOFRE LEOPOLDO DOCTORADO COLEGIO DE POSTGRUADOS 3 - SÁNCHEZ ABARCA CARLOS MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE	TAPIA GARCÍA THALIA JIMENA LICENCIATURA FITOTECNIA SÉPTIMO	
DR.	MORA AGUILAR	RAFAEL	135003001 MEJORAMIENTO GENETICO Y PRODUCTIVO DE PAPA	INSTITUTO DE HORTICULTURA	FLORES LÓPEZ ROMÁN DOCTORADO CAE TOLUCA - INIFAP NO PERTENECE - PEÑA LOMELÍ AURELIANO DOCTORADO FITOTECNIA 1 - RIVERA PEÑA ANTONIO DOCTORADO CAE TOLUCA - INIFAP 1 - VÁZQUEZ RODRÍGUEZ J. CUTBERTO TÉCNICO FITOTECNIA NO PERTENECE	DÍAZ CRUZ LUIS MIGUEL LICENCIATURA FITOTECNIA SÉPTIMO - JIMÉNEZ GARCÍA ELIA LICENCIATURA FITOTECNIA SEPTIMO	60463.67

Responsable		Clave	Titulo	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR.	MORENO PEREZ	ESAU DEL CARMEN	135003007 EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE HORTALIZAS EN INVERNADERO	INSTITUTO DE HORTICULTURA	SÁNCHEZ DEL CASTILLO FELIPE DOCTORADO FITOTECNIA 2 - VÁZQUEZ RODRÍGUEZ JOSÉ CUTBERTO LICENCIATURA FITOTECNIA NO PERTENECE	DURAN PAREDES MA. GUADALUPE MAESTRÍA HORTICULTURA - GONZÁLEZ CONDE CELIA EDITH LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA	77649.03
DR.	NIETO ANGEL	RAUL	135001007 CARACTERIZACIÓN MORFOLOGICA DE ESTRUCTURAS VEGETATIVAS Y REPRODUCTIVAS Y COLECTA DE NUEVAS ACCESIONES DE TEJOCOTE	INSTITUTO DE HORTICULTURA	BETANCOURT OLVERA MARCELA MAESTRÍA EXTERNA NO PERTENECE		71080.8
DR.	PEÑA LOMELI	AURELIANO	135002004 PRODUCCIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO DE TOMATE DE CÁSCARA	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MAGAÑA LIRA NATANAEL MAESTRÍA - NO PERTENECE - MORA AGUILAR RAFAEL DOCTORADO FITOTECNIA 1 - RODRÍGUEZ PÉREZ JUAN ENRIQUE DOCTORADO FITOTECNIA 1 - SAHAGÚN CASTELLANOS JAIME DOCTORADO FITOTECNIA 2 - SANTIAGUILLO HERNÁNDEZ JOSÉ FRANCISCO DOCTORADO CRUOC GUADALAJARA NO PERTENECE	BARRIOS COLMENARES DANIEL LICENCIATURA FITOTECNIA INGENIERO AGRÓNOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA - CARSTENSEN BENAVIDES KAREN MAESTRÍA BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA - CORONADO GONZÁLEZ JORGE MAESTRÍA HORTICULTURA	113819.26
PH.D.	PEÑA ORTEGA	MARGARITA GISELA	135006003 CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE COLECTAS DE CHILE GUAJILLO (CAPSICUM ANNUM L.) MEDIANTE ISSRS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MARTINEZ SOLIS JUAN DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - RODRIGUEZ PÉREZ JUAN ENRIQUE DOCTORADO FITOTECNIA 1	HERNANDEZ ROSALES WILBER ARTEMIO LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA	
DR.	PEREZ GRAJALES	MARIO	135002003 ESTUDIO GENÉTICO Y FISIOLÓGICO DEL CHILE MANZANO	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MARTÍNEZ DAMIÁN TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 1 - ROGELIO CASTRO BRINDIS DOCTORADO FITOTECNIA 1 - VICTOR A. GONZÁLEZ HERNÁNDEZ DOCTORADO COLEGIO DE POSTGRADUADOS 3	JOAQUIN TORRES JOSÉ MAESTRÍA HORTICULTURA - PLACIDO FACUNDO ÁNGEL LICENCIATURA FITOTECNIA SÉPTIMO - POTRERO ANDRADE SANDRA MYRIAM DOCTORADO HORTICULTURA	54615.25

Responsable			Clave	Título	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR.	PEREZ NIETO	JOEL	138117003	OPERACIÓN DE UN MÓDULO DE PRÁCTICAS SUSTENTABLES BAJO AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN EN CHAPINGO, MÉXICO.	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	DR. R. KRISHNAMURTHY L. DOCTORADO FITOTECNIA 2 - DR. URZÚA SORIA FERNANDO DOCTORADO PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA NO PERTENECE - ING. GAYTÁN RUELAS J. GPE LICENCIATURA INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA NO PERTENECE		15000
DR.	PEREZ NIETO	JOEL	138117002	CARACTERÍSTICAS DEL SUELO, PRODUCTIVIDAD Y RENTABILIDAD DEL FRIJOL BAJO AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN A QUINCE AÑOS DE TRATAMIENTO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	BIOL. VÁZQUEZ RODRÍGUEZ JOSÉ CUTBERTO LICENCIATURA FITOTECNIA NO PERTENECE - DR. REDIAR KRISHNAMURTHY LAKSMI DOCTORADO FITOTECNIA 2 - DR. VALDÉS VELARDE EDUARDO DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE		15000
DR.	RAMIREZ RAMIREZ	SWEETIA PAULINA	135005004	INFLUENCIA DE LA ÉPOCA DE PRODUCCIÓN Y SOLUCIÓN NUTRITIVA EN LOS CAMBIOS FISIOLÓGICOS DE EUSTOMA GRANDIFLORUM.	INSTITUTO DE HORTICULTURA	COLINAS LEÓN MARIA TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 2 - MARTÍNEZ DAMIÁN MARIA TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 1	OSORIO RAMÍREZ CECILIA DOCTORADO HORTICULTURA	
DR.	RAMIREZ RAMIREZ	SWEETIA PAULINA	135003009	EVALUACIÓN AGRONÓMICA Y ECONÓMICA DE LA ENGORDA DE BULBO DE LILIUM (ORIENTAL Y ASIÁTICO) EN DOS REGIONES ORNAMENTALES.	INSTITUTO DE HORTICULTURA	COLINAS LEON MARÍA TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 2 - MARTINEZ DAMIAN MA. TERESA DOCTORADO FITOTECNIA 1	MIGUEL ANGEL GONGORA CANTO DOCTORADO HORTICULTURA	
M.C.	RODRIGUEZ CORTES	ROSA MARIA	135902003	COMPETENCIA DE ESCRITURA Y RENDIMIENTO ACADEMICO EN ESTUDIANTES DE AGRONOMIA.	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIOAMBIENTALES, EDUCATIVAS Y HUMANÍSTICAS PARA EL MEDIO RURAL (IIEHMER)			
M.C.	RODRIGUEZ CORTES	ROSA MARIA	135902002	COMPETENCIA LECTORA Y RENDIMIENTO ACADEMICO EN ESTUDIANTES DE AGRONOMIA.	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIOAMBIENTALES, EDUCATIVAS Y HUMANÍSTICAS PARA EL MEDIO RURAL (IIEHMER)			

Responsable			Clave	Título	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR.	RODRIGUEZ DE LA O	JOSE LUIS	135006007	ENCAPSULACIÓN DE EMBRIONES SOMÁTICOS PARA LA PRODUCCIÓN DE SEMILLA SINTÉTICA DE PAPA (SOLANUM TUBEROSUM)	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MARTÍNEZ SOLÍS JUAN DOCTORADO FITOTECNIA 1 - MASCORRO GALLARDO JOSÉ OSCAR DOCTORADO FITOTECNIA 1	MARTÍNEZ ROJO PEDRO HUMBERTO MAESTRÍA BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA	16218.12
DR.	RODRIGUEZ DE LA O	JOSE LUIS	135006006	PROPAGACIÓN IN VITRO, CARACTERIZACIÓN FITOQUÍMICA Y MOLECULAR DEL ÁRBOL FLOR DE MANITA (CHIRANTHODENDRON PENTADACTYLON LARR.)	INSTITUTO DE HORTICULTURA	LEGARIA SOLANO JUAN PORFIRIO DOCTORADO FITOTECNIA 1 - REYES TREJO BENITO DOCTORADO PREPARATORIA AGRÍCOLA 1	CARIDAD RIVAS REYES DOCTORADO HORTICULTURA	16218.12
DR.	RODRIGUEZ PEREZ	JUAN ENRIQUE	135002001	MEJORAMIENTO GENÉTICO DE JITOMATE PARA INVERNADERO	INSTITUTO DE HORTICULTURA	JAIME SAHAGÚN CASTELLANOS DOCTORADO FITOTECNIA 3 - JUAN MARTÍNEZ SOLÍS DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - MA. TERESA MARTÍNEZ DAMIÁN DOCTORADO FITOTECNIA 1	GODÍNEZ AGUILAR JULIO CÉSAR MAESTRÍA BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA - HERNÁNDEZ GONZÁLEZ ZAMNY DOCTORADO HORTICULTURA	66042.16
PH.D.	SAHAGUN CASTELLANOS	JAIME	135002002	GENÉTICA ESTADÍSTICA XIII 2013	INSTITUTO DE HORTICULTURA	LÓPEZ REYNOSO JOSÉ DE JESÚS DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - PEÑA LOMELÍ AURELIANO DOCTORADO FITOTECNIA 1 - RODRÍGUEZ PÉREZ JUAN ENRIQUE DOCTORADO FITOTECNIA 1 - VILLANUEVA VERDUZCO CLEMENTE DOCTORADO FITOTECNIA 1	ESCALANTE GONZÁLEZ JOSÉ LUIS DOCTORADO HORTICULTURA - HERNÁNDEZ IBAÑEZ LUCAS DOCTORADO HORTICULTURA	102572.3
M.C.	SANCHEZ ABARCA	CARLOS	137201001	MEJORAMIENTO GENETICO EN TRIGO (TRITICUM AESTIVUM) BAJO CONDICIONES DE SEQUIA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS	JOEL PEREZ NIETO DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - SAMUEL SANCHEZ DOMINGUEZ DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE		19958
DR.	SANCHEZ DEL CASTILLO	FELIPE	135003008	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN INVERNADERO	INSTITUTO DE HORTICULTURA	MORENO PÉREZ ESAÚ DEL CARMEN DOCTORADO FITOTECNIA 1 - VÁZQUEZ RODRÍGUEZ JOSÉ CUTBERTO LICENCIATURA FITOTECNIA NO PERTENECE	NORIEGA NAVARRETE JOSE LUIS MAESTRÍA HORTICULTURA - PASTOR ZARANDONA OMAR ALONSO MAESTRÍA HORTICULTURA	67751.7

Responsable	Clave	Titulo	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR. SANCHEZ DOMINGUEZ SAMUEL	137201002	MEJORAMIENTO GENETICO DE CACAHUATE(ARACHIS HYPOGAEA L.). CALCULO DE PARAMETROS DE ESTABILIDAD DE LINEAS Y MATERIALES COMERCIALES.	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS	SANCHEZ ABARCA CARLOS MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE - SANCHEZ DOMINGUEZ, DELFINO DOCTORADO INSTITUTO TECNOLOGICO AGROPECUARIO, SEP, XOXOCOTLA, MOR NO PERTENECE - SOLORIZANO VEGA ESTEBAN MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE	MARTINEZ ANTONIO ,GERARDO DOCTORADO FITOTECNIA LICENCIATURA - RABINDRANAH RODRIGUEZ, GEEVER DOCTORADO FITOTECNIA LICENCIATURA	27000
DR. SANCHEZ DOMINGUEZ SAMUEL	137202004	EVALUACION TECNICA DE VERMICOMPOSTA EN LEGUMINOSAS (FABACEAE): FRIJOL Y CACAHUATE.	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS	CASTRO BRINDIS, ROGELIO DOCTORADO FITOTECNIA 1 - CHONG ESLAVA, ARTURO MAESTRÍA FITOTECNIA NO PERTENECE	SANTIAGO CALVO, LUIS ARTURO DOCTORADO FITOTECNIA LICENCIATURA	11392
DR. SERRATO CRUZ MIGUEL ANGEL	135001009	ESTUDIO Y APROVECHAMIENTO DE GERMOPLASMA MEXICANO DE TAGETES PARA OBTENCIÓN DE VARIEDADES ORNAMENTALES E INDUSTRIALES	INSTITUTO DE HORTICULTURA	FRANCISCO DÍAZ CEDILLO DOCTORADO ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS IPN 2		164565.56
DR. SERRATO CRUZ MIGUEL ANGEL	137401001	EVALUACIÓN DE ALGUNAS PLANTAS CONTRA DIAPHORINA CITRI	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN AGROECOLOGÍA Y AGRICULTURA ORGÁNICA (CIAAO)	CARRILLO FONSECA CALIXTO MAESTRÍA PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA NO PERTENECE - DÍAZ CEDILLO FRANCISCO DOCTORADO IPN 2 - LÓPEZ MARTÍNEZ NOE DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE		45000
DR. VALADEZ MOCTEZUMA ERNESTINA	135001008	CARACTERIZACIÓN DE VARIEDADES DE OPUNTIA SPP UTILIZANDO RFLPS Y PROTEÍNAS DE RESERVA CON FINES TAXONÓMICOS.	INSTITUTO DE HORTICULTURA	SEGURA SERGIO DOCTORADO CRUCO MORELIA 1 - VENTURA ZAPATA ELSA DOCTORADO CEPROBI 1	SAMAH SAMIR DOCTORADO HORTICULTURA	25283.17
DR. VALADEZ MOCTEZUMA ERNESTINA	135006005	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE GENES DE FUSARIUM OXYSPORUM COMPLEX EN CULTIVOS DE IMPORTANCIA ECONOMICA	INSTITUTO DE HORTICULTURA	ALARCÓN RODRÍGUEZ NORMA M DOCTORADO PREPARATORIA AGRÍCOLA NO PERTENECE	AGUILAR HERNÁNDEZ EVELIA MAESTRÍA HORTICULTURA - MEDINA MENDOZA CARMEN DOCTORADO HORTICULTURA	25283.17

Responsable		Clave	Título	Centro o Instituto	Colaboradores	Tesistas	Monto Asignado
DR.	VALDES VELARDE	EDUARDO	138119005 LA ALFABETIZACIÓN ENTRE CAFETALEROS EN IXHUATLÁN DEL CAFÉ, VERACRUZ.	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	HOZUMI TAKUO DOCTORADO CENTRO DE IDIOMAS NO PERTENECE - KRISHNAMURTHY, LASKMI REDDIAR DOCTORADO FITOTECNIA 1 - LÓPEZ MÉNDEZ SINECIO MAESTRÍA SOCIOLOGÍA RURAL NO PERTENECE - MARTÍNEZ PÉREZ DÁMASO DOCTORADO CRUO VER. NO PERTENECE - MATA GARCÍA BERNARDINO DOCTORADO SOCIOLOGÍA RURAL NO PERTENECE	ROJAS CHINCOYA CRUZ ELENA DOCTORADO EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR	15000
DR.	VALDES VELARDE	EDUARDO	138118004 ESTUDIO DEL CARBONO Y PARÁMETROS ASOCIADOS EN MANGLARES DE LA ENCRUCIJADA, CHIAPAS	CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL	BOLÍVAR CARDONA JHOANATA MAESTRÍA CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECOSISTEMAS Y CAMBIO GLOBAL. CARBONO & BOSQUES. MEDELLÍN, COLOMBIA. NO PERTENECE - MERINO GARCÍA AGUSTÍN DOCTORADO UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA CAMPUS LUGO, GALICIA, ESPAÑA. NO PERTENECE - PÉREZ NIETO JOEL DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - POLANIA VORENBERG JAIME HENING DOCTORADO UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLÍN NO PERTENECE - TOVILLA HERNÁNDEZ CRISTIAN DOCTORADO EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR, ECOSUR, PLANTEL TAPACHULA, CHIAPAS 1	SALGADO CAMPUZANO ANA PATRICIA LICENCIATURA FITOTECNIA SEXTO	15000

<i>Responsable</i>	<i>Clave</i>	<i>Título</i>	<i>Centro o Instituto</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>	<i>Monto Asignado</i>
M.C. VIDAL LEZAMA	ELOISA	135001010 DETERMINACION DEL GRADO DE RECALCITRANCIA DE SEMILLAS DEL GENERO ANONNA	INSTITUTO DE HORTICULTURA	EDUARDO CAMPOS ROJAS DOCTORADO FITOTECNIA C - JUAN MARTÍNEZ SOLÍS DOCTORADO FITOTECNIA NO PERTENECE - SERGIO SEGURA LEDESMA DOCTORADO CRUCO MORELIA 1	LEAL SANTIAGO ARNULFO LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA - MOLINA ROBLES HUMBERTO LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA - NUÑEZ MENDOZA BLANCA ESTELA LICENCIATURA FITOTECNIA LICENCIATURA	27622.54
DR. VILLANUEVA VERDUZCO CLEMENTE		135002006 DESARROLLO DE GERMOPLASMA Y MEJORAMIENTO GENÉTICO Y DE LA PRODUCCION DE CALABAZAS	INSTITUTO DE HORTICULTURA	DR AURELIANO PEÑA LOMELI DOCTORADO FITOTECNIA 1 - JAIME SAHAGÚN CASTELLANOS DOCTORADO FITOTECNIA 3	ALEJANDRO GRACIA SANTOS MAESTRÍA HORTICULTURA	25823.02

Total de proyectos: 59