

Universidad Autónoma Chapingo
Dirección General de Investigación y Posgrado
Proyectos de investigación 2016

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesis	
60 INSTITUTO DE INNOVACIÓN EN BIOSISTEMAS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE EN ZONAS ÁRIDAS						
PH.D.	ARREOLA AVILA	JESUS GUADALUPE	166004004	ANÁLISIS DE LA VARIACIÓN TEMPORAL DE NUTRIMENTOS EN HIGUERA BAJO SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVOS	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC, RICARDO TREJO CALZADA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, FIGUEROA VIRAMONTES URIEL, INIFAP, SNI:1 /DOC, ZEIGBE DOMÍNGEZ JORGE, INIFAP, SNI:1
PH.D.	ARREOLA AVILA	JESUS GUADALUPE	166003006	CAPTURA DE CARBONO EN GOBERNADORA (LARREA TRIDENTATA, MOÇ. & SESEÉ EX DC. COVILLE1893) EN EL DESIERTO	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	
M.C.	BLANDO NAVARRETE	JOSE LUIS	166003010	CARACTERIZACIÓN DE UNIDADES AMBIENTALES PARA EL MANEJO AGROFORESTAL EN EL MUNICIPIO DE OCAMPO, TAMS.	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	MAE, GONZALO HERNANDEZ IBARRA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N LIC, URUZA, MENDOZA CORTINA ADELA
M.C.	ESQUIVEL ARRIAGA	OSCAR	166004005	RESPUESTA FISIOLÓGICA A METALES PESADOS EN MELÓN CUCUMIS MELO L. EN CEBALLOS, MAPIMI, DURANGO	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC, MARCO ANDRES LOPEZ SANTIAGO, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, MIGUEL ANGEL MATA ESPINOSA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RICARDO TREJO CALZADA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, GERARDO ESQUIVEL ARRIAGA, CENID-RASPA INIFAP GOMEZ PALACIO, DURANGO, SNI:N LIC, URUZA, CORRAL MORONES GERARDO MIGUEL
DR.	GARCIA GONZALEZ	FABIAN	166001003	DIVERSIDAD DE INSECTOS BENÉFICOS Y PARASITISMO NATURAL DEL PULGÓN AMARILLO DEL SORGO MELANAPHIS SACCHARI (HOMOPTERA: APHIDIDAE) EN LA REGIÓN LAGUNERA.	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC, RAMÍREZ DELGADO MANUEL, INIFAP, SNI:N
DR.(c)	GARCIA HERRERA	GABRIEL	166005002	EVALUACION DE RIEGO SUPERFICIAL EN LA REGION LAGUNERA	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	MAE, MANUEL DE JESUS AZPILCUETA RUIZ ESPARZA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, OSCAR ESQUIVEL ARRIAGA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ARMANDO LOPEZ SANTOS, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:1 /LIC, JESUS MARRUFO ORTIZ, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N
M.C.	HERNANDEZ IBARRA	GONZALO	166003008	INVENTARIO DE AVES NECROFAGAS Y COMPOSICIÓN DE SU DIETA EN EL MUNICIPIO DE POANAS, DURANGO.	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	MAE, JOSE LUIS BLANDO NAVARRETE, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MIGUEL ANGEL MATA ESPINOSA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N LIC, URUZA, LUJAN ADAME SAMANTA STEFANY
DR.	LOPEZ SANTIAGO	MARCO ANDRES	166003002	CARACTERIZACIÓN ETNOBOTÁNICA Y ANÁLISIS ECONÓMICO DE LAS PLANTAS EN COMUNIDADES DE FILOMENO MATA, VERACRUZ	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	MAE, OSCAR ESQUIVEL ARRIAGA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, LÓPEZ SANTIAGO ANDRÉS AURELIO

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	LOPEZ SANTIAGO	MARCO ANDRES	166003001	ANÁLISIS DE MÉTODOS PARA CALCULAR LA MEDIA Y VARIANZA DE LA DISPOSICIÓN A PAGAR POR SERVICIOS ECOSISTÉMICOS: EL CASO PARAMÉTRICO Y NO PARAMÉTRICO	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS		
DR.	LOPEZ SANTOS	ARMANDO	166004007	ANÁLISIS DEL RIESGO SOCIO-AMBIENTAL MEDIANTE TRES INDICADORES DE SEQUÍA EN LA COMARCA LAGUNERA EN EL ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO RCP 8.5	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS		
DR.	LOPEZ SANTOS	ARMANDO	166005003	ANÁLISIS DE CAMBIOS DEL FACTOR K/USLE MEDIANTE SIMULACIÓN DE LLUVIA	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC, ANTONIO DE JESÚS MERAZ JIMÉNEZ, CENTRO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES, SNI:N /MAE, JORGE ALEJANDRO GONZÁLEZ TORRES, CENTRO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES, SNI:N /DOC, MIGUEL AGUSTÍN VELAZQUEZ VALLE, CENID-RASPA-INIFAP, SNI:1	MAE, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, JESUS EMMANUEL PEREZ SALINAS /LIC, URUZA, RODRIGO FLORES RAMIREZ
DR.	MATA ESPINOSA	MIGUEL ANGEL	166001004	RENDIMIENTO Y VALOR NUTRITIVO DE ENSILADOS ELABORADOS CON MAÍZ FORRAJERO (ZEA MAYS L.) EN CONDICIONES DE AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN EN LA COMARCA LAGUNERA	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	LIC, JUAN GERMAN ACOSTA GUTIERREZ, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, OSCAR ESQUIVEL ARRIAGA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, GONZALO HERNANDEZ IBARRA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JOSE RAMON HERNANDEZ SALGADO, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, URUZA, HERNANDEZ SAUCEDO FERNANDO
PH.D.	MEZA HERRERA	CESAR ALBERTO	166004003	EFFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN DE NOPAL (OPUNTIA MEGACANTHA SALM-DYCK) PROTÉINICAMENTE ENRIQUECIDO SOBRE LA REACTIVACIÓN OVÁRICA EN CABRAS EXPUESTAS AL EFECTO MACHO EN LA ÉPOCA DE ANESTRO	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC, VELIZ DERAS, FRANCISCO GERARDO, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO, SNI:2	MAE, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, ROMERO RODRIGUEZ CARLOS ARNOLDO /MAE, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, SANTAMARÍA ESTRADA CARLOS ENRIQUE
DR.	PEDROZA SANDOVAL	AURELIO	166001002	POTENCIAL PRODUCTIVO Y ZONIFICACIÓN DE ESPECIES DE PASTOS NATIVOS Y FORESTALES Y PRÁCTICAS DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS EN ZONAS ÁRIDAS DE DURANGO, MÉXICO	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC, ECHAVARRÍA CHÁIREZ FRANCISCO GUADALUPE, INIFAP, SNI:1 /DOC, MARTÍN MARTÍNEZ SALVADOR, INIFAP, SNI:1 /DOC, SÁNCHEZ COHEN IGNACIO, CENID-RASPA INIFAP, SNI:2 /DOC, IGNACIO SANCHEZ COHEN, U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RICARDO TREJO CALZADA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, MARÍA MONSERAT RODRÍGUEZ ALVARADO /DOC, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, YÁÑEZ CHÁVEZ LUIS GERARDO
DR.	RIOS FLORES	JOSE LUIS	166005001	PRODUCTIVIDAD Y CRECIMIENTO DEL SECTOR AGROPECUARIO DE LA COMARCA LAGUNERA Y NORTE DE MÉXICO	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	MAE, TORRES MORENO MIRIAM, SAGARPA, SNI:N /MAE, JOSE LUIS BLANDO NAVARRETE, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAFAEL CASTRO FRANCO, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, GONZALO HERNANDEZ IBARRA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE RUIZ TORRES, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, URUZA, GARCÍA BUENO FRANCISCO /LIC, URUZA, JUAN CARLOS RODRIGUEZ RAMIREZ /LIC, URUZA, MICAEL ARIZA NORIEGA
DR.(c)	RUIZ TORRES	JOSE	166003004	CONTRADICCIONES Y CONDICIONES DE USO DE CRITERIOS PARA EVALUAR FINANCIERAMENTE INVERSIONES AGROPECUARIAS PRIVADAS Y SOCIALES	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC, JOSE LUIS RIOS FLORES, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RICARDO TREJO CALZADA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N	

<i>RESPONSABLE</i>			<i>CLAVE</i>	<i>TITULO</i>	<i>DEIS</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>
PH.D.	TREJO CALZADA	RICARDO	166004001	CULTIVOS ALTERNATIVOS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIODIESEL EN ZONAS ÁRIDAS	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ÁRIDAS	DOC. JESUS GUADALUPE ARREOLA AVILA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, RAFAEL CARRILLO FLORES, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, OSCAR ESQUIVEL ARRIAGA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AURELIO PEDROZA SANDOVAL, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, JOSE RUIZ TORRES, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, BUENDIA TAMARIZ MAI NAY /LIC, URUZA, MONTEJANO GARCIA CHRISHA /MAE, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, VILLARREAL ORNELAS ELENA DEL CARMEN

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 60 : 17

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
61 INSTITUTO DE POLÍTICAS PÚBLICAS E INNOVACIÓN AGROALIMENTARIA (IPPIA)						
DR.	ALTAMIRANO CARDENAS	J. REYES	166103003 INNOVACIÓN EN MODELOS DE NEGOCIOS DEL SECTOR AGROALIMENTARIO	CIESTAAM	DOC, MANRRUBIO MUÑOZ RODRIGUEZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, CARRASCO, PÉREZ SAÚL /LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, CORTÉZ, VILLA MARTHA ELENA /MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, HERNÁNDEZ, CRUZ MARIO /MAE, MAESTRÍA E
DR.	ALTAMIRANO CARDENAS	J. REYES	166101003 ANÁLISIS DE LA POLÍTICA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DEL SECTOR AGROALIMENTARIO DESDE LA PERSPECTIVA DE PATENTES Y REGISTRO DE VARIEDADES VEGETALES	CIESTAAM	DOC, ALEJANDRO FACUNDO BARRIENTOS PRIEGO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, MANRRUBIO MUÑOZ RODRIGUEZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, AYALA, GARAY ALMA VELIA, INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRÍCOLAS Y PECUARIAS (INIFAP), SNI:1	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, DOMINGUEZ, GARCIA ITZEL ANTONIA /MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, SOLANO, ALONSO RAQUEL
DR.	CERVANTES ESCOTO	FERNANDO	166103002 ESTRATEGIAS PARA EL RESCATE Y VALORIZACIÓN DE LOS QUESOS ARTESANALES EN MÉXICO	CIESTAAM	DOC, SÁNCHEZ CARLOS OSCAR, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ, SNI:N /DOC, ROBERTO RENDON MEDEL, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, AGUDELO LÓPEZ MONICA ANDREA /MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, MONROY NERIA GRISELDA
DR.	CERVANTES ESCOTO	FERNANDO	166103001 DEBILITAMIENTO Y DESINTEGRACIÓN DE AGROASOCIACIONES DE PRODUCTORES LECHEROS EN EL CENTRO NORTE Y SUR DE MÉXICO	CIESTAAM	DOC, ROBERTO RENDON MEDEL, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, SÁNCHEZ CARLOS OSCAR, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ, SNI:N	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, CAMACHO VERA JOAQUÍN
M.C.	COSIO RUIZ	CELSA	166101005 LA UNIDAD DOMÉSTICA DE PRODUCCIÓN EN LA SOBERANÍA ALIMENTARIA: ESTUDIO DE CASO DE LOCALIDADES CON MAYOR NIVEL DE RURALIDAD EN JALISCO	CRUOC GUADALAJARA	DOC, JESUS CARLOS MORETT SANCHEZ, CRUOC, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	CHAVEZ ARELLANO	MARIA EUGENIA	166102001 COMPOROTAMIENTOS ALIMENTARIOS ENTRE LOS POBLADORES DE DOS COMUNIDADES RURALES DEL ESTADO DE MÉXICO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, AMANDA YAOLLIN DIAZ ANGUIANO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	FLORES VERDUZCO	JUAN JOSE	166103007 RED DE VALOR COMUNITARIA PARA MAÍCES CRIOLLOS	CIESTAAM	LIC, JOSE MANUEL ARCEO ARCEO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, LUIS GERARDO MORETT ALATORRE, DIF. CULT., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	FLORES VERDUZCO	JUAN JOSE	166103005 MODELOS SOCIALES DE NEGOCIO EN CADENAS AGROALIMENTARIAS	CIESTAAM	DOC, MANRRUBIO MUÑOZ RODRIGUEZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, VINICIO HORACIO SANTOYO CORTES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, COUTIÑO PUCHULI VICTOR /MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, VALENCIA SÁNCHEZ YAMILET /MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, ZAVALETA GONZÁLES YASMÍN /MAE, MAE

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
M.C.	HERNANDEZ HERNANDEZ	AMEYALI	166104004	AGRICULTURA RESILIENTE Y MULTIFUNCIONAL EN LOS SISTEMAS TRADICIONALES DE PRODUCCIÓN DE OZUMBA, ESTADO DE MÉXICO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, MARIA JOAQUINA SANCHEZ CARRASCO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	LEOS RODRIGUEZ	JUAN ANTONIO	166101002	POBREZA Y MEDIO AMBIENTE	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, ZAVALA PINEDA MARIA JESICA, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, JOSE MARIA SALAS GONZALEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, ACEVEDO PERALTA ANTONIO ISMAEL /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, DÍAZ CARREÓN BRIZA CARIÑO /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, GRANADOS SÁNCHEZ MARÍA DEL ROSARIO /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROIN
PH.D.	LEOS RODRIGUEZ	JUAN ANTONIO	166101001	ANÁLISIS DEL IMPACTO ECONÓMICO DE LA INOCUIDAD Y OTRAS BARRERAS NO ARANCELARIAS SOBRE LA EVOLUCIÓN DEL COMERCIO INTERNACIONAL AGROPECUARIO DE MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, ZAVALA PINEDA MARIA JESICA, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, VINICIO HORACIO SANTOYO CORTES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, FRANCO SÁNCHEZ MARIO ALBERTO /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, GARCÍA MUNGUÍA ARGELIA /MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, ROCHA ESTRADA VIOLETA /MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRAT
DR.	LLANOS HERNANDEZ	LUIS	166104001	SEGURIDAD ALIMENTARIA, AGRICULTURA Y TRANSFORMACIONES TERRITORIALES EN LA DIMENSIÓN GLOBAL DE LA CRISIS AMBIENTAL EN LA COMUNIDAD DE IXTENCO, TLAXCALA.	PREPARATORIA AGRÍCOLA		
DR.	MARQUEZ BERBER	SERGIO ROBERTO	166103004	CAMBIOS EN LA COMPETITIVIDAD DE LA AGRICULTURA MEXICANA	FITOTECNIA	DOC, GUSTAVO ALMAGUER VARGAS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, AYALA GARAY ALMA VELIA, INIFAP, SNI:1	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, CORDERO CORTÉS PATRICIA /MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, CRUZ NIETO RUTH YESSICA /MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, MENDOZA TORNEZ RAMIRO /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO
DR.	MUÑOZ RODRIGUEZ	MANRRUBIO	166101006	PLATAFORMAS DE INNOVACIÓN AGROALIMENTARIA COMO ALTERNATIVA PARA CATALIZAR EL CAMBIO TÉCNICO E INSTITUCIONAL EN EL CAMPO MEXICANO	CIESTAAM	DOC, VINICIO HORACIO SANTOYO CORTES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, AMYRIS GIMATE SANDRA /MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, AVILA NIETO RENE /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, DÍAZ ESPINOZA ANABEL /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, GARCÍA
DR.	OCAMPO LEDESMA	JORGE GUSTAVO	166104006	ORGANIZACION SIERRA MAZATECA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, LOZANO TOLEDANO ADRIAN, DGIP, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARIA ISABEL PALACIOS RANGEL, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	OCAMPO LEDESMA	JORGE GUSTAVO	166104007	ENA-UACH	PREPARATORIA AGRÍCOLA		

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	PALACIO MUÑOZ	VICTOR HERMINIO	166101004	POLÍTICAS PÚBLICAS PARA EL DESARROLLO AGRÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL EN LOS ÁMBITOS ECONÓMICO Y SOCIAL	CIESTAAM	DOC, HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, DANIEL, COLEGIO DE TLAXCALA, SNI:N /DOC, MENÉNDEZ GÁMIZ, CARLOS R., FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ARAGÓN, SNI:N /SIN, SORIA SÁNCHEZ, GRACIELA, HAINCO (HABILIDAD, INVESTIGACIÓN Y CONOCIMIENTO, S.C.), SNI:N	
DR.	PALACIOS RANGEL	MARIA ISABEL	166102002	REDES DE INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD EN AGRICULTURA PROTEGIDA EN HIDALGO, MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, JORGE AGUILAR AVILA, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JORGE GUSTAVO OCAMPO LEDESMA, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, VARGAS CANALES JUAN MANUEL
DR.	PALACIOS RANGEL	MARIA ISABEL	166104010	LA TRACTORIZACIÓN AGRÍCOLA Y SU IMPACTO REGIONAL	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES		DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, ORTIZ MARTINEZ GERMÁN
DR.(c)	PEREZ GODINEZ	EDMUNDO ARTURO	166103009	DESHIDRATADO DE NOPAL VERDURA EN UN SISTEMA INTENSIVO DE CULTIVO ORGÁNICO EN MICRO TÚNEL.	PREPARATORIA AGRÍCOLA		
DR.	RENDON MEDEL	ROBERTO	166102005	TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN COMO SOPORTE AL SECTOR RURAL DE MÉXICO	CIESTAAM	DOC, FERNANDO CERVANTES ESCOTO, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, MARTÍNEZ MORALES TIBURCIO /MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, TAPIA VELÁZQUEZ BENJAMÍN
DR.	RENDON MEDEL	ROBERTO	166102004	ANÁLISIS DE REDES DE INNOVACIÓN	CIESTAAM	DOC, FERNANDO CERVANTES ESCOTO, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, ISLAS MORENO ASAE /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, LÓPEZ TORRES BEY JAMELYD /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, ROLDÁN SUÁREZ ELIZABETH /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES
DR.	SAGARNAGA VILLEGAS	LETICIA MYRIAM	166103008	ANÁLISIS PROSPECTIVOS, INGRESOS, COSTOS DE PRODUCCIÓN Y VIABILIDAD ECONÓMICA DE UNIDADES REPRESENTATIVAS DE PRODUCCIÓN, CON BASE EN PANELES DE PRODUCTORES	ZOOTECNIA	DOC, JORGE AGUILAR AVILA, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JOSE MARIA SALAS GONZALEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, CECILIA PADILLA FERMOSO /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, OCATAVIO TADEO BARRERA PERALES /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, RODOLFO SANTOS LAVALLE
DR.	SALAS GONZALEZ	JOSE MARIA	166101007	ANÁLISIS DE LA PRODUCTIVIDAD TOTAL DE LOS FACTORES EN LA GANADERÍA MEXICANA	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, LETICIA MYRIAM SAGARNAGA VILLEGAS, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	SANCHEZ CARRASCO	MARIA JOAQUINA	166104009	PROBLEMÁTICA Y GESTIÓN DEL AGUA EN LA PURIFICACIÓN, TEXCOCO.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, AMEYALI HERNANDEZ HERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	

<i>RESPONSABLE</i>			<i>CLAVE</i>	<i>TITULO</i>	<i>DEIS</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>
DR.	SANTOYO CORTES	VINICIO HORACIO	166103006	COMPETITIVIDAD, REDES DE VALOR Y MODELOS DE NEGOCIO EN LA AGRICULTURA MEXICANA	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, J. REYES ALTAMIRANO CARDENAS, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JUAN JOSE FLORES VERDUZCO, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MANRRUBIO MUÑOZ RODRIGUEZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, ROMEL OLIVARES GUTIERREZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, ACHIQUEN MILLÁN JIMENA /MAE, MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL, CABALLERO SERAPIO ADRIANA /DOC, PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES, CASTILLO LINARES ERIKA BELEM /MAE, MAESTRIA EN
DR.	VALDIVIA ALCALA	RAMON	166101008	VALORACIÓN ECONÓMICA DE LA CANTIDAD Y CALIDAD DEL AGUA POTABLE EN LEÓN, GTO.	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS		
PH.D.	ZARATE VALDEZ	JOSE LUIS	166102003	INNOVACIONES TECNOLÓGICAS EN EL VALLE DEL YAQUI, SONORA	CRUNO SONORA	DOC, MARIO ALBERTO CAMIRO PEREZ, CRUNO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, VINICIO HORACIO SANTOYO CORTES, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 61 : 28

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Testistas		
62 INSTITUTO DE ALIMENTOS (IDEA)							
DR.	AGUIRRE MANDUJANO	ELEAZAR	166202004	PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DE PECTINAS DE TEJOCOTE (CRATAEGUS SPP.) EXTRAÍDAS UTILIZANDO COMPLEJOS ELECTROSTÁTICOS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, JUAN CARLOS CUEVAS BERNARDINO , UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA , SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, POSTERIORMENTE SE INCLUIRÁ UN ALUMNO
M.Sc.	BUENDIA GONZALEZ	MARIA OFELIA	166201007	ESTANDARIZACION DEL REVENTADO DE DOS VARIEDADES DE AMARANTO, VARIEDAD BENITO PERTENECIENTE A LA ESPECIE (AMARANTHUS CRUENTUS) Y LA VARIEDAD ARELI PERTENECIENTE A LA ESPEICE (AMARANTHUS HYPOCHODRIACUS L.) PARA LA COMUNIDAD, EL CARMEN SANTA INÉS DEL MONTE,	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	LIC, FELIX ESPARZA TORRES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:EMÉRITO /MAE, MARTÍNEZ VELASCO ALEJANDRO, UNIVERSIDAD DEL ESTADO DE MÉXICO (ESTUDIANTE DE DOCTORADO), SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ FRANCISCO DE JESÚS
DR.	CORRALES GARCIA	JOSE JOEL ENRIQUE	166201004	EVALUACIÓN DEL MUCÍLAGO DE DIFERENTES NOPALES (OPUNTIA SPP.) COMO ESPESANTE EN ALIMENTOS.	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, ARTURO HERNANDEZ MONTES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MA. CARMEN YBARRA MONCADA, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, PEÑA VALDIVIA CECILIA BEATRIZ , COLEGIO DE POSTGRADUADOS, CAMPUS MONTECILLO, TEXCOCO. EDO. DE MÉXICO. , SNI:3	MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, REYES BUENDIA CLAUDIA
DR.	CORRALES GARCIA	JOSE JOEL ENRIQUE	166201003	RESPUESTA DE DIFERENTES PITAYAS (STENOCEREUS SPP.) AL PROCESAMIENTO MÍNIMO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, MARIA TERESA BERYL COLINAS LEON, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, ARTURO HERNANDEZ MONTES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MA. CARMEN YBARRA MONCADA, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, CARDONA VÁZQUEZ JAIRO
DR.	ESPINOSA SOLARES	TEODORO	166203001	INFLUENCIA DE LA NANOENCAPSULACIÓN SOBRE LA VIDA DE ANAQUEL DE LOS ANTIOXIDANTES DE CAPULÍN (PRUNUS SEROTINA)	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ARTEMIO PEREZ LOPEZ, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MATILDE VILLA GARCÍA, LABORATORIO CENTRAL DE LA UACH, SNI:C	
PH.D.	HERNANDEZ MONTES	ARTURO	166201002	ACEPTABILIDAD DE CREMAS ESTABILIZADAS CON GOMA DE ALGARROBO Y XANTANA	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	MAE, ARMANDO SANTOS MORENO, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, HERNÁNDEZ CALETTE ALDO /LIC, INGENIERIA AGROINDUSTRIAL, SÁNCHEZ ORTEGA EVA MONTSERRAT
DR.	HERNANDEZ RODRIGUEZ	LANDY	166202001	EFFECTO EN LAS PROPIEDADES MECÁNICAS Y MICROESTRUCTURALES DE YOGURES ADICIONADOS CON COMPLEJOS BIOPOLIMÉRICOS Y ESTEVIA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, CONSUELO SILVIA OLIVIA LOBATO CALLEROS, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, CESAR RAMIREZ SANTIAGO, DIA, U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, VERNON CARTER JAIME, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA, SNI:3	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, TREJO PÉREZ OSWALDO
DR.	LOBATO CALLEROS	CONSUELO SILVIA OLIVIA	166202002	CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE PECTINAS DE TEJOCOTE Y ESTUDIO REOCINÉTICO INTERFACIAL DE COMPLEJOS DE PROTEÍNA DE LACTOSUERO Y PECTINAS DE TEJOCOTE PARA SU APLICACIÓN COMO AGENTES ESTABILIZANTES DE EMULSIONES ALIMENTICIAS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, MARIA EDNA ALVAREZ SANCHEZ, U.A.Chapingo, SNI:3 /DOC, ALVAREZ RAMIREZ JESÚS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA- IZTAPALAPA, SNI:3 /DOC, VERNON CARTER EDUARDO JAIME, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA- IZTAPALAPA, SNI:3	DOC, EXTERNO, CUEVAS BERNARDINO JUAN CARLOS /MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, GUADARRAMA AGUILAR HUMBERTO ALEJANDRO

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesisistas
DR.	LOBATO CALLEROS	CONSUELO SILVIA OLIVIA	166202003	ESTABILIDAD Y PROPIEDADES REOLÓGICAS DE MICRO Y NANOEMULSIONES ACEITE-EN-AGUA, ESTABILIZADAS MEDIANTE COMPLEJOS BIOPOLIMÉRICOS: FUNCIONALIDAD EN YOGURT REDUCIDO EN GRASA LÁCTEA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, TRUJILLO RAMIREZ DANIEL, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA-IZTAPALAPA, SNI:N /DOC, VERNON CARTER EDUARDO JAIME, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA-IZTAPALAPA, SNI:3	MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, ALVARADO AMBRIZ SINAI /MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, LÓPEZ MONTEERRUBIO DIANA ITZEL /MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, PEDROZA PEDROZA DULCE MARÍA
DR.	PEREZ LOPEZ	ARTEMIO	166203007	CARACTERIZACIÓN FÍSICO-MECÁNICA Y FISIOLÓGICA DE DAÑOS POR IMPACTO EN GUAYABA Y SIMULACIÓN CON HERRAMIENTAS DEL MEF	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, SALVADOR VALLE GUADARRAMA, DIA, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARIA DEL ROSARIO VENEGAS ORDOÑEZ, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, MARTÍNEZ MARTÍNEZ HOLANDA
DR.	VALLE GUADARRAMA	SALVADOR	166203005	SEPARACIÓN DE BIOMOLÉCULAS MEDIANTE EXTRACCIÓN ACUOSA EN DOS FASES EN ETAPA SENCILLA A PARTIR DE SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ARMANDO SANTOS MORENO, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, HOLBER ZULETA PRADA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:C	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, BRIONES JUÁREZ JULIO CÉSAR /DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, DOMÍNGUEZ PUERTO RICARDO /LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, FLORES LIRIOS JOHANA MARIBEL /LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, GRAJALES DÍAZ ARLINE /LIC
DR.	VALLE GUADARRAMA	SALVADOR	166203006	MANEJO POSTCOSECHA DE FRUTOS DE CHILE (CAPSICUM SPP.) SERRANO Y PIMIENTO MORRÓN	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, MARCELO ACOSTA RAMOS, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARIO PEREZ GRAJALES, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, ARMANDO SANTOS MORENO, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, ESTRADA RAMÍREZ MITZY NAYELI /MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, LÓPEZ GONZÁLEZ FRIDA BEATRIZ /MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, MIRANDA MOLINA FRANCISCO DANIEL /LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, M
M.Sc.	VILLEGAS DE GANTE	ABRAHAM ZACARIAS	166201006	CONSERVACIÓN DE REQUESÓN POR TRATAMIENTO ÁCIDO Y UNA BACTERIOCINA (NISINA)	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	MAE, ARMANDO SANTOS MORENO, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, PERDOMO VALENTÍN OBETH
M.Sc.	VILLEGAS DE GANTE	ABRAHAM ZACARIAS	166201005	CARACTERIZACIÓN DEL QUESO PANELA DE SOYATLÁN, JALISCO.	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, ARTURO HERNANDEZ MONTES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ARMANDO SANTOS MORENO, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ERNESTINA VALADEZ MOCTEZUMA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, PÉREZ ESTEBAN GUILLERMO
PH.D.	YBARRA MONCADA	MA. CARMEN	166203003	EFFECTO ANTIBACTERIANO DE AISLAMIENTOS DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS SOBRE HELICOBACTER PYLORI IN VITRO.	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	MAE, SALVADOR MARTINEZ ROMERO, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, GARCÍA NAVA RODOLFO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, JUÁREZ RODRÍGUEZ MARTHA MARÍA
PH.D.	YBARRA MONCADA	MA. CARMEN	166203004	ESTRATEGIA DE INNOVACIÓN PARA MEJORAR LA COMPETITIVIDAD DE LA AGROINDUSTRIA DEL QUESO DE PORO DE TABASCO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	DOC, BARRERA RODRIGUEZ ARIADNA, INVESTIGADOR INDEPENDIENTE, SNI:C /DOC, ESPEJEL GARCIA ANASTACIO, CATEDRATICO CONACYT, SNI:N /MAE, ORTIZ HERNANDEZ MATEO, UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO, SNI:N /DOC, ARTURO HERNANDEZ MONTES, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, PERALTA APARICIO CELIA /LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, SANCHEZ ORTIZ JAEL

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 62 : 16

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
63 INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO EN PROTECCIÓN FITOSANITARIA (IIPPF)						
DR.	ACOSTA RAMOS	MARCELO	166302014 MANEJO ORGANICO DE FUSARIUM OXYSPORUM F.SP. LYCOPERSICI, BOTRYTIS CINEREA Y ALTERNARIA SOLANI EN TOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM L.) EN INVERNADERO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, MARIA DEL ROSARIO GARCIA MATEOS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, MIGUEL ANGEL SERRATO CRUZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, BOJÓRQUEZ VEGA JOSE DE JESUS
DR.	ALARCON RODRIGUEZ	NORMA MARINA	166301003 CARACTERIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFAMILIA COCCOIDEA EN MEXICO, CON ÉNFASIS EN LAS FAMILIAS COCCIDAE, DIASPIDIDAE, ERIOCOCCIDAE, MARGARODIDAE Y PSEUDOCOCCIDAE	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, CLAPS LUCÍA ELENA, UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN, ARGENTINA. , SNI:N /DOC, NARREA CANGO MÓNICA, UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA, LIMA PERÚ, SNI:N	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, AUN SIN DATOS /LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, AUN SIN DATOS2
DR.	ALARCON RODRIGUEZ	NORMA MARINA	166301002 IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES DE MAGUEY PULQUERO, LAS ENFERMEDADES Y PLAGAS ASOCIADAS AL CULTIVO, EN OTUMBA, ESTADO DE MEXICO.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, GUEVARA VAZQUEZ EFREN, EMPROSER, S.C, SNI:N /DOC, LEONARDO ROBERTO FLORES PEREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, GRANADOS FONSECA CECILIA CRISTINA /LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, RIOS PEREZ CORNELIO
DR.	BOLAÑOS ESPINOZA	ANDRES	166303002 MALEZAS RESISTENTES A HERBICIDAS Y SU MANEJO QUÍMICO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	MAE, J. ANTONIO TAFOYA RAZO, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MATEO VARGAS HERNANDEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, RINCÓN GALVIS DANIEL FELIPE
DR.	BOLAÑOS ESPINOZA	ANDRES	166303001 MANEJO DE CULTIVOS EN EL SISTEMA DE AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	MAE, J. ANTONIO TAFOYA RAZO, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, BARRIOS BERNAL RAMON RANULFO /LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, PEREZ VEGA JUAN MANUEL
PH.D.	MARBAN MENDOZA	NAHUM	166302004 IDENTIFICACIÓN MOLECULAR Y ANALISIS DE LA VARIBIALIDAD GENETICA DE POBLACIONES DE MELOIDOGYNE	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, CABRERA HIDALGO ANSELMO DE JESUS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ERNESTINA VALADEZ MOCTEZUMA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, CABRERA HIDALGO ANSELMO DE JESUS, POSDOCTORANTE EN FITOTECTNIA, SNI:N	
PH.D.	MARBAN MENDOZA	NAHUM	166302005 MANEJO QUÍMICO DEL NEMATODO AGALLADOR (MELOIDOGYNE SP.) EN EL CULTIVO DE PAPA (SOLANUM TUBEROSUM) EN SILAO, GUANAJUATO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, CABRERA HIDALGO ANSELMO DE JESUS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ERNESTINA VALADEZ MOCTEZUMA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, FERNANDO JIMENEZ HERNANDEZ
DR.	MARTINEZ BOLAÑOS	LUCIANO	166302001 EFECTO DE BIOACEITES ESENCIALES EN EL CONTROL DE RALSTONIA SOLANACEARUM RAZA 2 CAUSANTE DEL MOKO BACTERIANO EN BANANO	CRUSE TABASCO	DOC, GILBERTO MANZO SÁNCHEZ, UNIVERSIDAD DE COLIMA, SNI:1 /DOC, NAVA DIAZ CRISTIAN, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, MONTECILLO. MEXICO., SNI:1	LIC, URUSSE, ANA CECILIA PÉREZ MÉNDEZ /LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, HERNANDEZ MORENO ELIAS
PH.D.	REBOLLAR ALVITER	ANGEL	166302012 AGENTES CAUSALES Y EPIDEMIOLOGÍA DE LA PECA DE LA GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA L.) EN EL ORIENTE DE MICHOACÁN	CRUCO MORELIA	DOC, GUADALUPE VADOVINOS PONCE, FITOSANIDAD COLEGIO DE POSGRADUADOS, SNI:1 /DOC, SILVA ROJAS HILDA VICTORIA, LABORATORIO DE BIOTECNOLOGIA DE SEMILLAS. COLEGIO DE POSGRADUADOS, SNI:1 /DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, FLORES GONZÁLEZ ERICK

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesis
M.C.	RODRIGUEZ MEJIA	MARIA DE LOURDES	166302008	CONTROL BIOLÓGICO DE MACROPHOMINA PHASEOLINA EN EL CULTIVO DE FRESA, EN CHAPINGO MÉXICO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, MARCELO ACOSTA RAMOS, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN FERNANDO SOLIS AGUILAR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, MARÍA GABRIELA RAMÍREZ VALADEZ
M.C.	RODRIGUEZ MEJIA	MARIA DE LOURDES	166302009	CONTROL BIOLÓGICO DE VERTICILLIUM FUNGICOLA EN EL CULTIVO DE CHAMPIÑON, EN TOLUCA, EDO. DE MÉXICO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, MARCELO ACOSTA RAMOS, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN FERNANDO SOLIS AGUILAR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, HERNÁNDEZ ÁNGELES VICTOR
M.C.	TAFOYA RAZO	J. ANTONIO	166303003	MANEJO DE MALEZAS EN TRIGO Y CEBADA EN EL ALTIPLANO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, ROBERTO ABRAHAM OCAMPO RUIZ, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, SANCHEZ LAGOS LAURA ITZEL
DR.	TLAPAL BOLAÑOS	BERTHA	166302017	DETERMINACIÓN DE ESPECIES DE COLLETOTRICHUM SPP., PATOGENICIDAD CRUZADA Y PRUEBAS DE RESISTENCIA A FUNGICIDAS, CAUSANTES DE ANTRACNOSIS EN AGUACATE EN CINCO ZONAS DE MICHOACAN MÉXICO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	MAE, SÁNCHEZ ALMARAZ ALEJANDRA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:N /DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, JUAN MANUEL TOVAR PEDRAZA, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, JAIMES MÉNDEZ FRANCISCO /LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, RODRÍGUEZ DELGADO PEDRO ISAAC
DR.	TOVAR PEDRAZA	JUAN MANUEL	166302007	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA, MOLECULAR Y PATOGENICA DE HONGOS ASOCIADOS A SEMILLAS DE VARIEDADES DE HABA (VICIA FABA) CULTIVADAS EN LOS VALLES ALTOS DE MÉXICO.	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, EL TESISISTA SE INCORPORARA POSTERIOMENTE
DR.	TOVAR PEDRAZA	JUAN MANUEL	166302006	INCIDENCIA, SEVERIDAD Y MANEJO DE ENFERMEDADES FOLIARES EN EL CULTIVO DE HABA (VICIA FABA L.) EN ESPERANZA, PUEBLA.	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, EL TESISISTA SE INCORPORARA POSTERIOMENTE
DR.	VARGAS HERNANDEZ	MATEO	166302002	MANEJO FITOSANITARIO DE POLYPHAGOTARSONEMUS LATUS (BANKS), PAPAYA RING SPOT POTYVIRUS, (PRSV) Y COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIODES (PENZ) EN TRES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN PAPAYA MARADOL	SUELOS	DOC, MARCELO ACOSTA RAMOS, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, VALDIVIA PÉREZ, SOBED
DR.	VARGAS HERNANDEZ	MATEO	166302003	DIAGNÓSTICO DE VECTORES, VIRUS, HONGOS FITOPATÓGENOS Y SU MANEJO INTEGRADO EN EL CULTIVO DE JITOMATE EN COCULA, GUERRERO	SUELOS	MAE, DIAZ NAJERA, JOSÉ FRANCISCO, ESTUDIANTE DE DOCTORADO PROGRAMA DE HORTICULTURA, FITOTECNIA, SNI:N /DOC, MARCELO ACOSTA RAMOS, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, PELÁEZ ARROYO, ARTURO /MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, PLANCARTE GALÁN, PEDRO JESÚS

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 63 : 17

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
64 INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIOAMBIENTALES, EDUCATIVAS Y HUMANÍSTICAS PARA EL MEDIO RURAL (IISEHMER)						
DR.	CASTILLEJOS LOPEZ	WILLELMIRA	166403009 EL IDIOMA EN EL POSGRADO: DIAGNÓSTICO Y FUNDAMENTACIÓN DE UN PLAN DE ACCIÓN	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	DOC, CRISTOBAL SANTOS CERVANTES, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	GOMEZ CRUZ	MANUEL ANGEL	166408001 SISTEMA DE SEGUIMIENTO E INFORMACIÓN DEL SECTOR ORGÁNICO Y PRIMER CENSO DE LA RED DE TIANGUIS Y MERCADOS ORGÁNICOS EN MÉXICO	CIESTAAM	MAE, LAURA GOMEZ TOVAR, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RITA ELISE SCHWENTESIUS RINDERMAN, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:3	
DR.	GOMEZ CRUZ	MANUEL ANGEL	166409002 EVALUACIÓN DE LOS RENDIMIENTOS DE NARANJA EN EL PROCESO DE TRANSICIÓN DE CONVENCIONAL A ORGÁNICO EN LA REGIÓN NORTE DEL ESTADO VERACRUZ	CIESTAAM	DOC, RITA ELISE SCHWENTESIUS RINDERMAN, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:3	
M.C.	GOMEZ TOVAR	LAURA	166409003 COMPARACIÓN DEL PROCESO DE ECOINTENSIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE NARANJA (CITRUS SINENSIS L. OSBECK) ORGÁNICA VS EL MANEJO CONVENCIONAL EN EL MUNICIPIO DE PAPANTLA, VERACRUZ	AGROECOLOGÍA	DOC, MANUEL ANGEL GOMEZ CRUZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:3	
M.C.	GOMEZ TOVAR	LAURA	166410002 ANÁLISIS DEL PROCESO DE EMPODERAMIENTO DE UN GRUPO DE MUJERES INDÍGENAS A TRAVÉS DEL ESTABLECIMIENTO DE UN HUERTO COMUNITARIO, EN SAN BARTOLOMÉ LOXICHA, OAXACA.	AGROECOLOGÍA	DOC, MANUEL ANGEL GOMEZ CRUZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RITA ELISE SCHWENTESIUS RINDERMAN, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:3	LIC, AGROECOLOGÍA, ALVAREZ HIDALGO JENUIFER
LIC.	GONZALEZ PEREZ	ALVARO	166414002 MARTIRES DE SUCUMBIOS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, MARCO ANTONIO ANAYA PEREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, REFUGIO BAUTISTA ZANE, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	MARQUEZ BERBER	SERGIO ROBERTO	166409001 USO DE LAS MICORRIZAS EN LA AGRICULTURA	FITOTECNIA	DOC, MARIA TERESA BERYL COLINAS LEON, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, GARDEZI, ABDUL KHALIL, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:N	
M.C.	MONTOYA TOLEDO	JOSE NELSON	166409006 MANEJO ECOLÓGICO DE LAS GARRAPATAS (BOOPHILUS MICROPLUS Y AMBLYOMMA CAJENNENSE) CON MICROORGANISMOS EFECTIVOS EN LA ZONA NORTE DEL ESTADO DE VERACRUZ	AGROECOLOGÍA	DOC, MANUEL ANGEL GOMEZ CRUZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RITA ELISE SCHWENTESIUS RINDERMAN, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:3	
M.C.	MONTOYA TOLEDO	JOSE NELSON	166409005 EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA DE DESARROLLO RURAL INTEGRAL EN LA REGIÓN LOXICHA, OAXACA	AGROECOLOGÍA	MAE, LAURA GOMEZ TOVAR, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, REYES ROSALES RENE, CIIDRI-UACH, SNI:N	
M.C.(c)	MORA PIZANO	MARIA GUADALUPE	166404001 IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LA VIOLENCIA DOCENTE EN ACTIVIDADES ACADÉMICAS DE LA UACH DE ACUERDO CON LA TIPIFICACIÓN DE LA LGAMVLV	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, ALMA ROSA MORA PIZANO, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JORGE LUIS MORETT SANCHEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN GABRIEL PEREZ MORENO, DIR. GRAL. ACAD., U.A.Chapingo, SNI:N	

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
M.C.	MORA PIZANO	ALMA ROSA	166404003	MUJERES, TRABAJOS Y CUIDADOS. LA MATERNIDAD A DISTANCIA DE LAS MUJERES MIGRANTES	SOCIOLOGÍA RURAL	LIC, MARIA GUADALUPE MORA PIZANO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JORGE LUIS MORETT SANCHEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N	
M.C.	MORA PIZANO	ALMA ROSA	166404002	PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO EN LAS UNIVERSIDADES. PROTOCOLOS DE ATENCIÓN Y POLÍTICAS INSTITUCIONALES.	SOCIOLOGÍA RURAL	LIC, MARIA GUADALUPE MORA PIZANO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JORGE LUIS MORETT SANCHEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, LÓPEZ BUSTAMANTE ERIKA
DR.	MORETT SANCHEZ	JORGE LUIS	166413004	CRISIS MIGRATORIA INTERNACIONAL: LOS DERECHOS HUMANOS ATRAPADOS ENTRE MUROS DE AGUA, ARENA, ALAMBRADAS, RACISMO, VIOLENCIA, DEPORTACIONES Y UN POCO DE SOLIDARIDAD.	SOCIOLOGÍA RURAL	MAE, ALMA ROSA MORA PIZANO, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, CIENCIAS AGRARIAS, BURGOS H. OMAR /DOC, CIENCIAS AGRARIAS, GÓMEZ ROJO ROSA ESTELA /MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, VICUÑA MENDOZA MARÍA FERNANDA
DR.	MORETT SANCHEZ	JORGE LUIS	166407009	DIVERSIDAD ETNOBIOLÓGICA DE LA MILPA	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, HERMILIO NAVARRO GARZA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, RAFAEL ANGEL DEL SAGRADO CORAZON ORTEGA PACZKA, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, CIENCIAS AGRARIAS, SOSA CABRERA EDWIN
DR.(c)	MUÑOZ SANCHEZ	PATRICIA	166407010	CULTURA, DESARROLLO Y TERRITORIO. LA CONSTRUCCIÓN DE LA MEMORIA COLECTIVA EN LA LUCHA DE ATENCO.	DIRECCIÓN GENERAL DE DIFUSIÓN CULTURAL Y SERVICIO	MAE, LUIS GERARDO MORETT ALATORRE, DIF. CULT., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MIGUEL ANGEL SAMANO RENTERIA, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, EXTERNO, PATRICIA MUÑOZ SÁNCHEZ
ING.	NORIEGA ALTAMIRANO	CENOBIO GERARDO	166405003	ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICO PARA EL MANEJO INTEGRAL DE CULTIVOS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, SERGIO CRUZ HERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, JESUS LEYVA BAEZA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, ULISES IVAN LOPEZ REYES, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /TÉC, ALEXANDER MARTINEZ HERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
ING.	NORIEGA ALTAMIRANO	CENOBIO GERARDO	166405001	CARACTERIZACIÓN FÍSICA, QUÍMICA Y BIOLÓGICA DE ABONOS ORGÁNICOS: COMPOSTAJE, VERMICOMPOSTAJE Y SUSTANCIAS HÚMICAS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, SERGIO CRUZ HERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, JESUS LEYVA BAEZA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, ULISES IVAN LOPEZ REYES, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /TÉC, ALEXANDER MARTINEZ HERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	PEREZ LUGO	LUIS	166407005	EL HÁBITAT, EL HABITAR Y LA HABITACIÓN EN LA VISIÓN INIDÍGENA DEL UNIVERSO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, RAMIRO GARCIA VAZQUEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARTIN DANIEL GUADARRAMA ATRIZCO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JAIME ROCHA QUIROZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, SALGADO MARCELA
DR.	REYES RAMIREZ	AURELIO	166403001	EDUCACIÓN AMBIENTAL, PROPUESTA EN COMUNIDADES RURALES Y SEMI URBANAS DEL ESTADO DE MÉXICO	IRRIGACION	DOC, LOPEZ VÁZQUEZ BLANCA ALEJANDRA, INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS, TLAZOLTEOTL, SNI:N	
DR.	RIVERA ESPINOZA	RAMON	166407002	IMPACTO AMBIENTAL EN LA INTRODUCCIÓN DE CULTIVOS DE JATROPHA CURCAS, PARA PRODUCCION DE BIOCOMBUSTIBLES Y ESTRATEGIA ALIMENTARIA EN LA SIERRA NORTE Y NORORIENTAL DEL ESTADO DE PUEBLA	PREPARATORIA AGRÍCOLA		

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	RIVERA ESPINOZA	RAMON	166407001	ESPACIO EDIFICADO Y ETNOGRAFIA CONSTRUCTIVA COMPARATIVA EN LA SIERRA NORTE Y NORORIENTAL DEL ESTADO DE PUEBLA, LA HUASTECA POTOSINA Y LA PENÍNSULA DE YUCATÁN	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, LARRAGA LARA RIGOBERTO, FACULTAD DEL HABITAT. UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI, MEXICO, SNI:N /DOC, MONTOYA RENDON MARIA LUISA, FACULTAD DE SALUS PUBLIC. UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, MEDELLIN, COLOMBIA, SNI:N	
DR.	ROJAS HERRERA	MARIA ELENA	166412003	PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DEL COOPERATIVISMO EN LA CIUDAD DE MÉXICO A TRAVÉS DE LA TRANSFERENCIA METODOLÓGICA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, JUAN JOSE ROJAS HERRERA, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	ROJAS HERRERA	JUAN JOSE	166412002	CO-CONSTRUCCIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS DE FOMENTO COOPERATIVO EN LA CIUDAD DE MÉXICO: 2000-2015.	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, LUIS GERARDO ESPARZA HERNANDEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARIA ELENA ROJAS HERRERA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	SAMANO RENTERIA	MIGUEL ANGEL	166413001	MOVIMIENTOS DE RESITENCIA INDÍGENA Y CAMPESINA CONTRA LOS MEGAPROYECTOS Y EL DESPOJO NEOLIBERAL	SOCIOLOGÍA RURAL	MAE, RAMONETTI LICEAGA ARIADNA, UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA DEPARTAMENTO DE ANTROPOLOGÍA SOCIAL, SNI:N	LIC, SOCIOLOGÍA RURAL, GARCÍA AGUILAR MARÍA GUADALUPE /LIC, SOCIOLOGÍA RURAL, SALGADO DÍAZ MARCELA
PH.D.	SANCHEZ VELEZ	ALEJANDRO SANTIAGO	166410001	BIOMONITOREO Y CALIDAD DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA DEL RÍO NEXAPA, PUE.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, ROSA MARIA GARCIA NUÑEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	SANCHEZ VELEZ	ALEJANDRO SANTIAGO	166407006	CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN POR AGUAS DE RETORNO AGRÍCOLA EN LA CUENCA DEL RÍO NEXAPA, PUE.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, ROSA MARIA GARCIA NUÑEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, MÁRQUEZ ANGUIANO CANDELARIO
DR.	SCHWENTESIUS RINDERMAN	RITA ELISE	166409004	PROPUESTA DE MANEJO AGROECOLÓGICO PARA LA REHABILITACIÓN DE CAFETALES AFECTADOS POR HEMILEIA VASTATRIX BERKELEY & BROOME EN SAN BARTOLOMÉ LOXICHA, OAXACA.	CIESTAAM	LIC, REYES ROSALES RENE, CIIDRI-UACH, SNI:N /LIC, LAURA GOMEZ TOVAR, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	SCHWENTESIUS RINDERMAN	RITA ELISE	166408002	LOS MERCADOS LOCALES ORGÁNICOS Y LA CERTIFICACIÓN PARTICIPATIVA EN MÉXICO	CIESTAAM	DOC, MANUEL ANGEL GOMEZ CRUZ, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:2	DOC, ECONOMÍA AGRÍCOLA, BUSTAMANTE LARA TZATZIL
DR.	TORRES CARRAL	GUILLERMO ARTURO	166403007	EDUCACIÓN AMBIENTAL POPULAR	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, NORIERO ESCALANTE LUCIO, UPOM, U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, MARIA VIRGINIA GONZALEZ SANTIAGO, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAMON RIVERA ESPINOZA, C. IDIOMAS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LIBERIO VICTORINO RAMIREZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:2	DOC, CIENCIAS AGRARIAS, ACOSTA CALDERÓN, JORGE /DOC, EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR, JUÁREZ LUCAS, PLÁCIDO /DOC, EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR, MINJÁREZ, CHÁVEZ LUIS CARLOS /DOC, CIENCIAS AGRARIAS, RUÍZ, ALBARRÁN ENRIQUE ISRAEL /DOC, EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIO
DR.	TORRES MONTEALBAN	JONAS	166403006	INFORMÁTICA FÍSICA UNA PROPUESTA DE ENSEÑANZA DE LA ENERGÍA SOLAR MEDIANTE PROYECTOS DE APLICACIÓN AGRÍCOLA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, EMANUEL ADRIANO CHACON, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, JORGE AGUILAR GARCÍA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, OMAR RESENDIZ CANTERA, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, HERNÁNDEZ EPIGMENIO SANDRA

<i>RESPONSABLE</i>			<i>CLAVE</i>	<i>TITULO</i>	<i>DEIS</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>
DR.	VICTORINO RAMIREZ	LIBERIO	166407003	CUESTIÓN AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD. LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y LA FORMACIÓN DE INVESTIGADORES-FORMADORES EN EL CAMPO DE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL RELACIONADA CON EL CC EN LAS IEAS MEXICANAS.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, AURELIO REYES RAMIREZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, GUILLERMO ARTURO TORRES CARRAL, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:2	DOC, EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR, RUIZ GONZÁLEZ ROSEY OBET /DOC, EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR, SANTAMARÍA HERNÁNDEZ FERNANDO
DR.	ZAMORA LINARES	RAFAEL	166406001	LA PERCEPCIÓN DEL ENFOQUE POR COMPETENCIAS POR PROFESORES DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, ENRIQUE ARMANDO GOMEZ LOZOYA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, DONATO VASQUEZ JUAREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 64 : 32

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
65 INSTITUTO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA (IIAUA)						
DR.	ARTEAGA RAMIREZ	RAMON	166501008 ESTIMACIÓN DE COEFICIENTE "KC" Y PREDICCIÓN DE RENDIMIENTO EN MAÍZ ((ZEA MAYS L.)	IRRIGACION	DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARIO ALBERTO VAZQUEZ PEÑA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, LÓPEZ HERNÁNDEZ MISAE /MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, LÓPEZ ROSANO JESÚS ISAAC
DR.	ARTEAGA RAMIREZ	RAMON	166501010 CONCENTRACIÓN DE CAPSAICINOIDES EN EL CHILE MANZANO (CAPSICUM PUBESCENS) DE ACUERDO AL MANEJO DE RIEGO.	IRRIGACION	DOC, MARIO ALBERTO VAZQUEZ PEÑA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:EMÉRITO	DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, ROSALINDA ESPINAL MONTES
PH.D.	CARRILLO GARCIA	MAURICIO	166501006 MODELO HIDRÁULICO FÍSICO DE ESTRUCTURA DE CRUCE TIPO ALCANTARILLA EN LOS SISTEMAS DE RIEGO	IRRIGACION	DOC, NAVARRO GOMEZ HUMBERTO IVAN, DGIP, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, GOMEZ PEREZ YESSICA ALEJANDRA, DGIP, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JORGE VICTOR PRADO HERNANDEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, IRRIGACIÓN, ARELLANO CHOCA ROBERTO
PH.D.	CARRILLO GARCIA	MAURICIO	166501005 ESTUDIO PARA LA SELECCIÓN EFICIENTE DE EQUIPOS DE BOMBEO EN POZOS PARA RIEGO EN ACUIFEROS SOBRE-EXPLOTADOS Y ANÁLISIS DEL DISEÑO DE DISPOSITIVOS DE MEDICIÓN DE CAUDALES EN POZOS, BOMBAS PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA Y LA ENERGÍA	IRRIGACION	DOC, SALVADOR VALLE GUADARRAMA, DIA, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, NAVARRO GÓMEZ CARMEN JULIA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, SNI:N	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, GÓMEZ PÉREZ YESSICA ALEJANDRA /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, RIVAS CLAVERIA DONOVAN EDUARDO /LIC, IRRIGACIÓN, ROMO GODINEZ DAVID
DR.	CORAS MERINO	PABLO MIGUEL	166501001 PLANOS DE ISOYETAS DE PRECIPITACIONES EXTREMAS Y GASTOS MÁXIMOS A REMOVER EN ÁREAS AGRÍCOLAS	IRRIGACION	DOC, RAMON EDUARDO ARTEAGA TOVAR, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LAMINE DIAKITE DIAKITE, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AURELIO REYES RAMIREZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, MA. MAGDALENA SANCHEZ ASTELLO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	CRUZ MEZA	PEDRO	166503006 SISTEMA AUTOMATIZADO DE MONITOREO PARA UN CULTIVO DE ROSAS EN INVERNADERO.	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, NOE VELAZQUEZ LOPEZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:C	DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, REYES AMADOR ARMANDO
PH.D.	FITZ RODRIGUEZ	EFREN	166503004 DISEÑO UN PROTOTIPO DE INVERNADERO ENERGÉTICAMENTE NEUTRAL PARA LA PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN CLIMAS TEMPLADOS	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	LIC, BONIFACIO GAONA PONCE, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, IRINEO LORENZO LOPEZ CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, JOSE ARMANDO RAMIREZ ARIAS, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, OMAR RESENDIZ CANTERA, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1	
PH.D.	FITZ RODRIGUEZ	EFREN	166503005 SISTEMA DE VISIÓN ARTIFICIAL PARA IDENTIFICACIÓN DE PARÁMETROS MORFOLÓGICOS EN CULTIVOS DE INVERNADERO	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	LIC, BONIFACIO GAONA PONCE, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, NOE VELAZQUEZ LOPEZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:C	LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, ROSALES VICELIS JOSÉ EDUARDO /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, ZENA HERNÁNDEZ MARIO JARED
ING.	GAONA PONCE	BONIFACIO	166503001 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DESHIDRATADOR SOLAR PARABÓLICO	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA		LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, ALAVEZ SOLORZANO ALFREDO /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, DE LA CRUZ MURILLO MISAE

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	GARCIA SILVA	SAMUEL	166502007	DETERMINACIÓN DE LOS PARÁMETROS PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DISPOSITIVO PARA TRAZAR CURVAS DE NIVEL EN VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, NOE VELAZQUEZ LOPEZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:C	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, RIOFRIO CORREA JOSUE
M.Sc.	GOMEZ AGUILA	MARIA VICTORIA	166502006	DISEÑO DE UNA MÁQUINA CAPAZ DE AUMENTAR LA RIGIDEZ DE LA CUBIERTA DE LOS INVERNADEROS.	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	LIC, ABRAHAM CORTES HERNANDEZ, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, FRANCISCO MUÑOZ GOMEZ, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, JOSÉ DE JESÚS VALENCIA SÁNCHEZ /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, ROBERTO ANTONIO GUERRERO
M.Sc.	GOMEZ AGUILA	MARIA VICTORIA	166502005	PERFECCIONAMIENTO DE LA MÁQUINA ROLADORA PARA LA FABRICACIÓN DE "PERFILES C" PARA INVERNADEROS.	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, NOEL CHAVEZ AGUILERA, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, BONIFACIO GAONA PONCE, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, CHERLAY ABIGAIL HERNÁNDEZ ESTRADA /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, JAIME IGLESIAS PÉREZ /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, JOSUÉ OCAMPO FLORES
DR.	HAHN SCHLAM	FEDERICO FELIX	166503002	DISEÑO DE UNA CÁMARA DE GERMINACIÓN PARA PRODUCIR PLÁNTULAS CON UN AMBIENTE CONTROLADO.	IRRIGACION	DOC, IRINEO LORENZO LOPEZ CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RAUL NIETO ÁNGEL, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, PANTOJA GARCIA VICTOR
DR.	HIDALGO REYES	MARTIN	166502008	DISEÑO DE UNA COSECHADORA DE CACAHUATE (ARACHIS HYPOGAEA L.)	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, EFRAIN CONTRERAS MAGA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, HERNÁNDEZ GÓMEZ LUIS HÉCTOR, INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL, SEPI-ESIME-ZACATENCO., SNI:2	
DR.	HIDALGO REYES	MARTIN	166502009	DISEÑO DE UNA PELETIZADORA PARA SEMILLAS HORTICOLAS	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, ARTEMIO PEREZ LOPEZ, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	PRADO HERNANDEZ	JORGE VICTOR	166503003	ESTUDIO DEL PATRÓN DE HUMEDECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE NUTRIMENTOS EN RIEGO POR GOTEÓ SUBSUPERFICIAL	SUELOS	DOC, MAURICIO CARRILLO GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, LANGEN CORLAY CHEE, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOEL PINEDA PINEDA, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARIO ALBERTO VAZQUEZ PEÑA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, SUELOS, APARICIO PARRA JHONATAN JOSUÉ /DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, LUGO VALENZUELA HOMERO
DR.	PRADO HERNANDEZ	JORGE VICTOR	166501007	INSTRUMENTACIÓN DE LA CUENCA DEL RÍO CHAPINGO CON FINES DE BALANCE HIDROLÓGICO	SUELOS	DOC, MAURICIO CARRILLO GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LAURA ALICIA IBAÑEZ CASTILLO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARIO ALBERTO VAZQUEZ PEÑA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, HERNÁNDEZ VÁZQUEZ CLAUDIO CÉSAR /DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, MONTIEL GONZAGA RICARDO /LIC, SUELOS, PIZA NUÑEZ ESTEFANÍA GRISSEL
DR.	REYES RAMIREZ	AURELIO	166501002	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE TELEDETECCIÓN EN LA BUSQUEDA DE AGUA SUBTERRANEA, CASO REGIONES DE HIDALGO Y ESTADO DE MÉXICO	IRRIGACION	DOC, RAMON EDUARDO ARTEAGA TOVAR, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, PABLO MIGUEL CORAS MERINO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, MA, MAGDALENA SANCHEZ ASTELLO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	ROMANTCHIK KRIUCHKOVA	EUGENIO	166502003	CARACTERÍSTICAS EXPERIMENTALES DE UN MOTOCULTOR DE 18 HP CON UN IMPLEMENTO.	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, NOEL CHAVEZ AGUILERA, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, GILBERTO DE JESUS LOPEZ CANTE, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, PEDRO RAMON MAYANS CESPEDES, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, GARCIA RAMIREZ ANDRES /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, RAMÍREZ CORONA ANASTACIO

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
DR.	ROMANTCHIK KRIUCHKOVA EUGENIO	166502004	SISTEMA DE CONTROL DE ENFRIAMIENTO DE UN INVERNADERO	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, IRINEO LORENZO LOPEZ CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, FELIPE SANCHEZ DEL CASTILLO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, AVILA LANG SAUL /LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, DIAZ SILVA BRUNO /DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, RIOS URBAN EDUARDO
DR.	RUIZ GARCIA AGUSTIN	166503007	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE TRANSPIRACIÓN Y CRECIMIENTO DE CULTIVOS EN INVERNADER	IRRIGACION	DOC, EFREN FITZ RODRIGUEZ, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, IRINEO LORENZO LOPEZ CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, IZQUIERDO HERRERA MIJAIL
M.I.	SANCHEZ ASTELLO MA. MAGDALENA	166501004	IMPACTO DE LOS COSTOS DE ENERGÍA EN LA EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA.	IRRIGACION	DOC, RAMON EDUARDO ARTEAGA TOVAR, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, PABLO MIGUEL CORAS MERINO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, NATALIO GUTIERREZ CARRILLO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AURELIO REYES RAMIREZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N	
M.I.	SANCHEZ ASTELLO MA. MAGDALENA	166501003	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CANAL RECTANGULAR DEL MÓDULO 3 DEL DISTRITO DE RIEGO "MANUEL ÁVILA CAMACHO" VALSEQUILLO EN TECAMACHALCO, PUEBLA	IRRIGACION	DOC, RAMON EDUARDO ARTEAGA TOVAR, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, PABLO MIGUEL CORAS MERINO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AURELIO REYES RAMIREZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ALFREDO ZATARAIN TISNADO, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, IRRIGACIÓN, OVALLE JIMÉNEZ LUIS ENRIQUE
M.I.	SOCA CABRERA JOSE RAMON	166502001	ESTUDIO DEL CONSUMO DE COMBUSTIBLE DE LOS TRACTORES AGRÍCOLAS Y AUTOMÓVILES	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, GILBERTO DE JESUS LOPEZ CANTE, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA, LUNA FELICIANO MARCO ANTONIO
DR.	VAZQUEZ PEÑA MARIO ALBERTO	166501009	COMPARACIÓN DE DATOS METEOROLÓGICOS OBTENIDOS CON UNA ESTACIÓN AUTOMÁTICA CON LOS DE UNA CONVENCIONAL	IRRIGACION	DOC, RAMON ARTEAGA RAMIREZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, ROCIO CERVANTES OSORNIO, INIFAP, SNI:1	
DR.	VAZQUEZ PEÑA MARIO ALBERTO	166501011	CALCULO DE LOS GRADOS DIAS DE DESARROLLO DEL CULTIVO DE NOPAL (OPUNTIA FICUS), VARIEDAD ATLIJCO BAJO CONDICIONES DE PRODUCCIÓN FORZADA.	IRRIGACION	DOC, RAMON ARTEAGA RAMIREZ, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1	
PH.D.	VELAZQUEZ LOPEZ NOE	166502010	DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA REALIZAR MICROLABRANZA Y SIEMBRA CON UN VEHÍCULO TERRESTRE NO TRIPULADO EN LA AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN	IRRIGACION	DOC, PEDRO CRUZ MEZA, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, SÁNCHEZ CHÁVEZ DAVID IVÁN
DR.	VELAZQUEZ LOPEZ NOE	166502011	DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL APROVECHAMIENTO DE FRUTOS DE OPUNTIA SP.	IRRIGACION	DOC, ESPEJEL GARCÍA ANASTACIO, CATEDRÁTICO CONACYT. POSGRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA, SNI:N /MAE, GUTIERREZ MARTINEZ OLIVER, INIFAP, CENTRO NACIONAL DE ESTANDARIZACIÓN DE MAQUINARIA AGRÍCOLA, SNI:N	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 65 : 28

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas		
66 INSTITUTO DE HORTICULTURA							
DR.	ALMAGUER VARGAS	GUSTAVO	166601012	MANEJO DE CÍTRICOS PARA MEJORAR LA RENTABILIDAD Y REDUCIR DAÑO DEL HUANGLONGBING	FITOTECNIA	DOC, RANFERI MALDONADO TORRES, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, SERGIO ROBERTO MARQUEZ BERBER, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, HORTICULTURA, MARTÍN GAONA PONCE
DR.	ALMAGUER VARGAS	GUSTAVO	166603007	RUTA DE ABSORCIÓN Y RESPUESTA FISIOLÓGICA-METABÓLICA A LA FERTILIZACIÓN FOLIAR EN PRUNUS PERSICA.	FITOTECNIA	DOC, MARIA TERESA BERYL COLINAS LEON, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	DOC, HORTICULTURA, HERNÁNDEZ PALOMO JOSÉ BERNARDO /LIC, FITOTECNIA, SOLÓRZANO GUILLEN JULIO CESAR
PH.D.	ALVARADO RAYA	HORACIO ELISEO	166601016	FENOLOGÍA, CRECIMIENTO Y PRODUCCIÓN DE VARIETADES MEXICANAS DE FRESA (FRAGARIA X ANANASSA DUTCH.) EN SISTEMAS PROTEGIDOS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, JOSE ARMANDO RAMIREZ ARIAS, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, GAMBOA ORTIZ ANTONIO /LIC, FITOTECNIA, PEREZ PEREZ EDGAR /LIC, FITOTECNIA, VILLA DELGADO MARIA CRISTIINA
PH.D.	ALVARADO RAYA	HORACIO ELISEO	166601021	EMISIONES DE GASES EFECTO INVERNADERO, RENDIMIENTO Y CALIDAD DE NOPAL VERDURA (OPUNTIA FICUS-INDICA L.) CON DIFERENTES FUENTES DE FERTILIZACIÓN	PREPARATORIA AGRÍCOLA		
DR.	AVITIA GARCIA	EDILBERTO	166601014	RESPUESTA DE TRES ESPECIES DE FRUTILLAS A LOS HONGOS MICORRIZICOS ARBUSCULARES BAJO CULTIVO HIDROPÓNICO	FITOTECNIA	DOC, ANA MARIA CASTILLO GONZALEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, HORTICULTURA, MANUEL DE JESÚS DÍAZ RÍOS
DR.	BARRIENTOS PRIEGO	ALEJANDRO FACUNDO	166602002	SELECCIÓN DE GENOTIPOS DE AGUACATE (PERSEA AMERICANA MILL.) PARA SU UTILIZACIÓN COMO PORTAINJERTOS TOLERANTES A SEQUÍA	FITOTECNIA	DOC, JUAN AYALA ARREOLA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, EDUARDO CAMPOS ROJAS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:C	MAE, HORTICULTURA, SÁNCHEZ SÁNCHEZ, JENNIFER
DR.	BARRIENTOS PRIEGO	ALEJANDRO FACUNDO	166601019	MEJORA DEL VIVERISMO EN AGUACATE	FITOTECNIA	DOC, JUAN AYALA ARREOLA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, EDUARDO CAMPOS ROJAS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, HORTICULTURA, ZAPATA MONTES NERY JAVIER
DR.	BLANCO MACIAS	FIDEL	166601002	NUTRICIÓN, PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO CON RIZOBACTERIAS Y RENDIMIENTO EN MANZANO (MALUS DOMESTICA BORKH.)	CRUCEN ZAC.	DOC, MAGALLANES QUINTANAR RAFAEL, UNIDAD ACADÉMICA DE INGENIERÍA ELÉCTRICA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA ZACATECAS , SNI:1 /MAE, MIGUEL MARQUEZ MADRID, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAUL RENE RUIZ GARDUÑO, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RICARDO DAVID VALDEZ CEPEDA, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:3	
DR.	CAMPOS ROJAS	EDUARDO	166602006	RESCATE DE ECOTIPOS DE AGUACATE MANTEQUILLA(PERSEA AMERICANA MILL.)DE MEJOR CALIDAD EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN	FITOTECNIA	DOC, JUAN AYALA ARREOLA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ALEJANDRO FACUNDO BARRIENTOS PRIEGO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, CATARINO HERNÁNDEZ ESCOBAR, CRUPY, U.A.Chapingo, SNI:N	

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	CAMPOS ROJAS	EDUARDO	166602007	DESCRIPCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y REGISTRO VARIETAL DE CHIRIMOYA (ANNONA CHERIMOLLA MILL.)	FITOTECNIA	DOC, JUAN AYALA ARREOLA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ALEJANDRO FACUNDO BARRIENTOS PRIEGO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, ESPINDOLA BARQUERA MA. CRUZ, FUNDACION SALVADOR SANCHEZ COLIN , SNI:N	LIC, FITOTECNIA, ANDRES IRVIN JUARES FERNANDEZ
DR.	CASTILLO GONZALEZ	ANA MARIA	166601010	TOLERANCIA A ALTAS CONDUCTIVIDADES ELÉCTRICAS Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE EN ZARZAMORA (RUBUS SPP.)	FITOTECNIA	DOC, EDILBERTO AVITIA GARCIA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARIA DEL ROSARIO GARCIA MATEOS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	DOC, HORTICULTURA, GONZÁLEZ JIMÉNEZ SANDRA LUZ
DR.	CASTRO BRINDIS	ROGELIO	166601018	ÍNDICES DE EXTRACCIÓN DE N, P, K, CA Y MG DE TOMATE DE CÁSCARA (PHYSALIS IXOCARPA BROT.)	FITOTECNIA	DOC, MARIO PEREZ GRAJALES, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, HORTICULTURA, ORANTES SALGUERO XAVIER /MAE, HORTICULTURA, RIVERA LOZOYA DARIÓ
PH.D.	COLINAS LEON	MARIA TERESA BERYL	166602005	COLECTA MEJORAMIENTO GENÉTICO Y UTILIZACIÓN DE EUPHORBIAS	FITOTECNIA	LIC, BAUTISTA BAÑUELOS CECILIO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, AMANDO ESPINOSA FLORES, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JOSE MERCED MEJIA MUÑOZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MANDUJANO PIÑA MANUEL, ENEP IZTACALA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO, SNI:N	DOC, HORTICULTURA, PEREZ NICOLAS MÓNICA LAURA
PH.D.	COLINAS LEON	MARIA TERESA BERYL	166601003	POSCOSECHA DE FLORES DE CORTE Y DE PLANTAS COMPLETAS	FITOTECNIA	LIC, BAUTISTA BAÑUELOS CECILIO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, AMANDO ESPINOSA FLORES, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JOSE MERCED MEJIA MUÑOZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, GIL BASILIO MARIELENA /DOC, HORTICULTURA, OSORIO RAMÍREZ CECILIA /DOC, HORTICULTURA, PABLO OSORIO GERARDO
DR.	CONTRERAS MAGA	EFRAIN	166601020	INCREMENTO DE CALIDAD Y NÚMERO DE FLORES EN LA PLÁNTULA DE TOMATE	FITOTECNIA	DOC, J. JESUS MAGDALENO VILLAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ESAU DEL CARMEN MORENO PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, FELIPE SANCHEZ DEL CASTILLO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	LIC, FITOTECNIA, DORANTES REYES LILIA /LIC, FITOTECNIA, GARCIA GALLARDO CECILIA
M.Sc.	ESPINOSA FLORES	AMANDO	166602015	CARACTERIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS ESPECIES DEL GENERO EUPHORBIA (SUBGENERO POINSETTIA) CON POTENCIAL ORNAMENTAL EN MÉXICO RESUMEN	FITOTECNIA	MAE, JOSE MERCED MEJIA MUÑOZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, AYALA BALDERAS ITZEL
DR.	GALLEGOS VAZQUEZ	CLEMENTE	166601015	GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA DE NOPAL (OPUNTIA FICUS-INDICA (L.) MILL.) PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES	CRUCEN ZAC.	TÉC, GALLEGOS LUEVANO NICOLAS ALEJANDRO, DIR. GEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, EDUARDO CAMPOS ROJAS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:C	LIC, FITOTECNIA, TREJO LUNA MARLET JUANITA
DR.(c)	GARCIA MATEOS	MARIA DEL ROSARIO	166603003	CALIDAD NUTRACEUTICA DE HOJUELAS DE XOCONOSTLE ENDULZADAS CON STEVIA	FITOTECNIA	DOC, EDUARDO CAMPOS ROJAS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.(c)	JUAREZ HERNANDEZ	MA. DE JESUS	166602013	ESTUDIOS SOBRE LA PRODUCCION DE PLANTULAS DE ESPECIES NATIVAS: TIGRIDIA (TIGRIDIA PAVONIA), SPREKELIA (SPREKELIA FORMOSISSIMA) Y ALELI (MATTIOLA ANNUA)	FITOTECNIA	SIN, NUÑEZ JUAREZ LESLIET, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JESUS AXAYACATL CUEVAS SANCHEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, AMANDO ESPINOSA FLORES, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, GUILLERMO MENDOZA CASTELAN, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC. URUZA, CRUZ XOLO ALONDRA /LIC, FITOTECNIA, VILLAR HERNANDEZ BERTIN PAUL
DR.	JUAREZ HERNANDEZ	MA. DE JESUS	166601013	NUTRICION MINERAL Y ORGANICA EN PLANTAS ORNAMENTALES BULBOSAS (LILIUM, TULIPAN, ALCATRAZ, HIPPEASTRUM)	FITOTECNIA	SIN, NUÑEZ JUAREZ LESLIET, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JESUS AXAYACATL CUEVAS SANCHEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, JOSE MERCED MEJIA MUÑOZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, GUILLERMO MENDOZA CASTELAN, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, EDUARDO VALDES VELARDE, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC. FITOTECNIA, GARCIA VELASCO CELIA /LIC, FITOTECNIA, PEREZ SANTIZ MARCO ANTONIO
DR.	LEGARIA SOLANO	JUAN PORFIRIO	166604004	ESTUDIO MORFOLOGICO Y MOLECULAR DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DEL TOMATE SILVESTRE (SOLANUM SPP.) EN GUERRERO, MICHOACAN, PUEBLA Y OAXACA.	FITOTECNIA	DOC, JOSE LUIS RODRIGUEZ DE LA O, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, HORTICULTURA, ALARCÓN CRUZ NOÉ
PH.D.	LOZOYA SALDAÑA	HECTOR	166603001	ENFERMEDADES DE HORTALIZAS. ESTUDIO, CARACTERIZACIÓN, MANEJO.	FITOTECNIA	DOC, MARIA TERESA BERYL COLINAS LEON, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, AURELIANO PEÑA LOMELI, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, HORTICULTURA, DÍAZ GARCÍA GABRIELA /MAE, HORTICULTURA, TUXTLA ANDRADE MARIA DEL ROCIO MONSERRAT
PH.D.	LOZOYA SALDAÑA	HECTOR	166603002	EVALUACIÓN DEL GENERO SOLANUM CONTRA ENFERMEDADES Y ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	FITOTECNIA	DOC, FERNÁNDEZ PAVÍA SYLVIA PATRICIA, UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO, MORELIA, MICH., SNI:2 /DOC, MARCELO ACOSTA RAMOS, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARIA TERESA BERYL COLINAS LEON, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, BADILLO LÓPEZ EDUARDO /MAE, PROTECCIÓN VEGETAL, COLIN MARIN HUGO /DOC, HORTICULTURA, CUENCA CONTOY MERCEDES /MAE, HORTICULTURA, MEDINA NUÑEZ DENEBA SARAY
DR.	MAGDALENO VILLAR	J. JESUS	166601009	PRODUCCIÓN DE PLÁNTULAS DE JITOMATE PARA TRASPLANTE TARDÍO	FITOTECNIA	DOC, EFRAIN CONTRERAS MAGA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ESAU DEL CARMEN MORENO PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, FELIPE SANCHEZ DEL CASTILLO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /LIC, JOSE CUTBERTO VAZQUEZ RODRIGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC. FITOTECNIA, IGLESIAS PÉREZ JAZMIN
DR.(c)	MARTINEZ DAMIAN	MARIA TERESA	166603005	CALIDAD Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE DIFERENTES MATERIALES DE JITOMATE DE ALTO RENDIMIENTO BAJO TRES NIVELES NUTRICIONALES	FITOTECNIA	DOC, MARIA TERESA BERYL COLINAS LEON, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, JUAN ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, HORTICULTURA, MIGUEL ANGEL GONGORA CANTO

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	MARTINEZ DAMIAN	MARIA TERESA	166603006	EL USO DE BIORREGULADORES EN LA PROGRAMACIÓN DE COSECHA DE JITOMATE TIPO BOLA Y SALADETTE (SOLANUM LYCOPERSICUM) BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO	FITOTECNIA	DOC, ESAU DEL CARMEN MORENO PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, HORTICULTURA, RENE CANO HERNÁNDEZ
DR.	MARTINEZ SOLIS	JUAN	166601017	INDICADORES DE MADUREZ FISIOLÓGICA EN SEMILLA DE CHILE	FITOTECNIA	DOC, J. JESUS MAGDALENO VILLAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARIA TERESA MARTINEZ DAMIAN, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARGARITA GISELA PEÑA ORTEGA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, AUN NO SE TIENE
DR.	MASCORRO GALLARDO	JOSE OSCAR	166604007	TRANSFORMACIÓN GENÉTICA DE JITOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM) CON GENES DE TOLERANCIA A ESTRÉS ABIÓTICO	FITOTECNIA	DOC, JOSE LUIS RODRIGUEZ DE LA O, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, FITOTECNIA, LÓPEZ MÉNDEZ, ARIADNA GORETI /MAE, BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA, ROMERO ESCOBEDO SILVIA YAZARETH
M.C.	MEJIA MUÑOZ	JOSE MERCED	166602018	ESTUDIO GENÉTICO Y DEL DESARROLLO DE COSMOS CHOCOLATE (COSMOS ATROSANGUINEUS SHERFF.)	FITOTECNIA	DOC, ARTURO LÓPEZ VILLALOBOS, UNIVERSIDAD DE CALGARY, CANADÁ, SNI:N /DOC, EDWARD C. T. YEUNG, UNIVERSIDAD DE CALGARY, CANADÁ, SNI:N /DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, HORTICULTURA, GOMEZ PEDRAZA DIANA ERIKA /MAE, HORTICULTURA, MORALES VAZQUEZ BULMARO
M.C.	MEJIA MUÑOZ	JOSE MERCED	166602019	ORGANOGENESIS IN VITRO Y DESARROLLO EN ESPECIES DE DALIA	FITOTECNIA	DOC, MA. DE JESUS JUAREZ HERNANDEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ARTURO LÓPEZ VILLALOBOS, UNIVERSIDAD DE CALGARY, CANADÁ, SNI:N	MAE, HORTICULTURA, ISAIAS DE LUNA GARCIA /LIC, FITOTECNIA, JAQUELINE ROMERO ANDABLO /MAE, HORTICULTURA, WILBER ARTEMIO HERNANDEZ ROSALES
DR.	MORENO PEREZ	ESAU DEL CARMEN	166601005	SELECCIÓN Y EVALUACIÓN DE HORTALIZAS EN INVERNADERO	FITOTECNIA	DOC, J. JESUS MAGDALENO VILLAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, FELIPE SANCHEZ DEL CASTILLO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /MAE, JOSE CUTBERTO VAZQUEZ RODRIGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, HORTICULTURA, MÁRQUEZ DIEGO JOSE DE JESÚS
DR.	NIETO ANGEL	RAUL	166602014	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y MORFOLOGICA DE ESTRUCTURAS VEGETATIVAS Y REPRODUCTIVAS Y COLECTA DE NUEVAS ACCESIONES DE TEJOCOTE	FITOTECNIA	DOC, ENRIQUE GUIZAR NOLAZCO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:C	DOC, HORTICULTURA, BETANCOURT OLVERA MARCELA /DOC, HORTICULTURA, KARINA SANDIBEL VERA SANCHEZ
DR.	PEÑA LOMELI	AURELIANO	166602003	PRODUCCIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO DE TOMATE DE CÁSCARA	FITOTECNIA	DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, HECTOR LOZOYA SALDAÑA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:3 /DOC, JUAN ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JAIME SAHAGUN CASTELLANOS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:3 /DOC, JOSE FRANCISCO SANTIAGUILLO HERNANDEZ, CRUOC, U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, HORTICULTURA, MAGAÑA LIRA NATANAEL /MAE, HORTICULTURA, MIRANDA ÁNGELES YOLANDA ESTELA /DOC, HORTICULTURA, MONCAYO PÉREZ CRISTIAN DAVID
PH.D.	PEÑA ORTEGA	MARGARITA GISELA	166604001	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE COLECTAS DE JATROPHA ELBAE J. JIMENEZ RAM. DEL CENTRO ORIENTE DE MÉXICO	FITOTECNIA	DOC, JESUS AXAYACATL CUEVAS SANCHEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA, XICOTENCATL LOZANO MICHELLE

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	PEREZ GRAJALES	MARIO	166602012	ESTUDIO GENÉTICO Y FISIOLÓGICO DEL CHILE MANZANO	FITOTECNIA	DOC, ROGELIO CASTRO BRINDIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, VICTOR ARTURO GONZALEZ HERNANDEZ, U.A.Chapingo, SNI:3 /DOC, MARIA TERESA MARTINEZ DAMIAN, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, AURELIANO PEÑA LOMELI, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, GONZÁLEZ HERNÁNDEZ VICTOR A., COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:3	MAE, HORTICULTURA, CÍNTORA POTUGUEZ EFREN /LIC, FITOTECNIA, DOMINGUEZ DIMAS MIGUEL ANGEL /MAE, HORTICULTURA, PEREZ REYES TABITA QUEREN /DOC, HORTICULTURA, POTRERO ANDRADE SANDRA MYRIAM
DR.	RODRIGUEZ DE LA O	JOSE LUIS	166604003	PROPAGACIÓN IN VITRO Y CRIOPRESERVACIÓN DE TEJIDOS DE MAMMILLARIA GUERRERONIS, CACTÁCEA EN PELIGRO DE EXTINCIÓN.	FITOTECNIA	DOC, MARIA TERESA BERYL COLINAS LEON, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, HORTICULTURA, RAMÍREZ GONZALEZ GABRIEL
DR.	RODRIGUEZ DE LA O	JOSE LUIS	166604006	RESPUESTAS MORFOGÉNICAS IN VITRO Y CARACTERIZACIÓN FITOQUÍMICA Y MOLECULAR DE YOLOXOCHITL (MAGNOLIA MEXICANA)	FITOTECNIA	DOC, MARGARITA GISELA PEÑA ORTEGA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, HORTICULTURA, MEDRANO HERNÁNDEZ JESSICA MIRIAM
DR.	RODRIGUEZ PEREZ	JUAN ENRIQUE	166602001	MEJORAMIENTO GENÉTICO DE JITOMATE PARA INVERNADERO	FITOTECNIA	DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, MARIA TERESA MARTINEZ DAMIAN, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JOSE OSCAR MASCORRO GALLARDO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JAIME SAHAGUN CASTELLANOS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:3	MAE, HORTICULTURA, COUTIÑO HERNÁNDEZ MARIELA ANELÍ /LIC, FITOTECNIA, JIMÉNEZ VELASCO JOSÉ LUIS /LIC, FITOTECNIA, MILLÁN TRUJILLO YUNUEN MERARI /DOC, HORTICULTURA, ROYAN ISAAC MICAH
PH.D.	SAHAGUN CASTELLANOS	JAIME	166602008	GENÉTICA ESTADÍSTICA XVI 2016	FITOTECNIA	DOC, JOSE DE JESUS LOPEZ REYNOSO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AURELIANO PEÑA LOMELI, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JUAN ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, CLEMENTE VILLANUEVA VERDUZCO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	LIC, FITOTECNIA, ARELLANO SUÁREZ DENISE /DOC, HORTICULTURA, HERNANDEZ IBÁÑEZ LUCAS /MAE, HORTICULTURA, IBARRA SÁNCHEZ ALEJANDRO
DR.	SANCHEZ DEL CASTILLO	FELIPE	166601007	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN HIDROPONÍA	FITOTECNIA	DOC, J. JESUS MAGDALENO VILLAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ESAU DEL CARMEN MORENO PEREZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, JOSE CUTBERTO VAZQUEZ RODRIGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, GONZÁLEZ ESPÍRITU DAVID ABEL /LIC, FITOTECNIA, OCHOA PEÑALOZA JOSÉ ANGEL
DR.	SERRATO CRUZ	MIGUEL ANGEL	166602017	ESTUDIO Y APROVECHAMIENTO DE GERMOPLASMA MEXICANO DE TAGETES PARA OBTENCIÓN DE VARIEDADES ORNAMENTALES E INDUSTRIALES	FITOTECNIA		MAE, BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA, CHRISTIAN ZAPATA MALDONADO /MAE, HORTICULTURA, EDGAR LÓPEZ LÓPEZ
DR.	VALADEZ MOCTEZUMA	ERNESTINA	166604008	CARACTERIZACIÓN Y DIFERENCIACIÓN CON MARCADORES DE DNA DE GENOTIPOS DE ALGODÓN (GOSSYPIMUM SP.) MEJORADOS GENÉTICAMENTE	FITOTECNIA	DOC, JOSE OSCAR MASCORRO GALLARDO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, HORTICULTURA, CID CONTRERAS ROBERTO CARLOS
DR.	VALADEZ MOCTEZUMA	ERNESTINA	166604009	ESTUDIO DE LA VARIABILIDAD DE IDIOMORFOS MAT1 Y MAT2 EN FUSARIUM SPP. DETERMINADA CON MARCADORES PCR-RFLP	FITOTECNIA	DOC, NAHUM MARBAN MENDOZA, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2	

<i>RESPONSABLE</i>			<i>CLAVE</i>	<i>TITULO</i>	<i>DEIS</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>
DR.	VALDEZ CEPEDA	RICARDO DAVID	166601004	FERTILIZACIÓN-NUTRICIÓN EN NOPAL PARA SU PROPAGACIÓN EN VIVERO Y EN NOPAL TUNERO	CRUCEN ZAC.	DOC, FIDEL BLANCO MACIAS, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, MIGUEL MARQUEZ MADRID, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAUL RENE RUIZ GARDUÑO, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS, LÓPEZ GARCÍA RAÚL
M.C.(c)	VIDAL LEZAMA	ELOISA	166602016	DETERMINACIÓN DEL GRADO DE RECALCITRANCIA DEL SEMILLAS DEL GENERO ANNONA	FITOTECNIA	DOC, JUAN MARTINEZ SOLIS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, MARCELINO AURELIO PEREZ VIVAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, LUIS FERNANDO BELTRAN

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 66 : 45

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesis		
67 INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO EN CIENCIA ANIMAL (IIPCA)							
PH.D.	ALARCON ZUÑIGA	BALDOMERO	166701001	MAPEO ASOCIATIVO DE GENES DE PROTEÍNAS DE LECHE EN GANADO JERSEY	ZOOTECNIA	DOC, J. GUADALUPE GARCIA MUÑIZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, RAFAEL NUÑEZ DOMINGUEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, AGUSTIN RUIZ FLORES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, CAUDILLO AGUILAR VERÓNICA /MAE, INNOVACIÓN GANADERA, MARTÍNEZ ROSAS MANUEL ESTEBAN /MAE, INNOVACIÓN GANADERA, RAMÍREZ CANO OTHMARA YATCIRY /LIC, ZOOTECNIA, RUIZ GONZALEZ WENDY
PH.D.	ALARCON ZUÑIGA	BALDOMERO	166701002	EVALUACION DEL RENDIMIENTO DE VARIEDADES MEJORADAS FORRAJERAS TEMPLADAS EN ASOCIACIÓN O MONOCULTIVO EN CHAPINGO, MÉXICO	ZOOTECNIA	MAE, TERESA CERVANTES MARTINEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAFAEL NUÑEZ DOMINGUEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, AGUSTIN RUIZ FLORES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, BAÑOS GALINDO JESÚS EMMANUEL /LIC, ZOOTECNIA, CATARINO GOMEZ MERCED /LIC, ZOOTECNIA, LINARES RAMIREZ JAZMIN MIROSLAVA /LIC, ZOOTECNIA, MACEDA OLEA PAOLA /LIC, ZOOTECNIA, MARTÍNEZ GARCÍA EDUARDO
PH.D.	AMENDOLA MASSIOTTI	RICARDO DANIEL	166702005	ADECUACIONES AL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE LECHE EN PASTOREO	ZOOTECNIA	DOC, MARIA EDNA ALVAREZ SANCHEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MA. SOCORRO MEDINA LARA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LUIS ALBERTO MIRANDA ROMERO, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BURGUEÑO FERREIRA JUAN ANDRÉS , CIMMYT, SNI:N /DOC, CROSBY GALVÁN MARÍA MAGDALENA , COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:N	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, CANO HERNÁNDEZ MARCO ANTONIO /LIC, ZOOTECNIA, GRAVIOTO BONILLA RAMIRO /LIC, ZOOTECNIA, MÉNDEZ RODRÍGUEZ ABDIEL /MAE, INNOVACIÓN GANADERA, ORTIZ MORENO OCTAVIO /MAE, INNOVACIÓN GANADERA, QUIROZ PÉREZ JUAN CARLOS
PH.D.	ARANDA OSORIO	GILBERTO	166703007	IMPLEMENTACIÓN DE UNA TÉCNICA PARA LA EXTRACCIÓN Y DETERMINACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS EN CARNE DE ANIMALES DE INTERÉS ZOOTÉCNICO	ZOOTECNIA		MAE, INNOVACIÓN GANADERA, PERALTA JIMÉNEZ, JOSÉ ANTONIO
PH.D.	ARANDA OSORIO	GILBERTO	166703008	USO DE β -AGONISTAS EN LA FINALIZACIÓN DE GANADO BOVINO EN CONDICIONES DE CONFINAMIENTO	ZOOTECNIA	MAE, CARLOS SANCHEZ DEL REAL, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, ROSAS ARAGÓN, JAIME
DR.	AYALA OSEGUERA	JOSE	166702012	CONCENTRACIONES SÉRICAS DE METABOLITOS EN VACAS, OVEJAS Y CABRAS LECHERAS EN ÉPOCAS DE LLUVIAS Y SECAS, SU RELECCIÓN CON EL RÉGIMEN ALIMENTICIO Y ESTADO NUTRICIONAL, LA CONDICIÓN CORPORAL, PRODUCCIÓN Y COMPOSICIÓN DE LA LECHE (PROYECTO DE CONTINUACIÓN 2015	ZOOTECNIA	DOC, JOSE ISIDRO ALEJOS DE LA FUENTE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE ARTEMIO CADENA MENESES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, SERGIO IBAN MENDOZA PEDROZA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, ELISEO SOSA MONTES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, ZOOTECNIA, 1) CASTAÑEDA TRUJANO FRANCISCO JAVIER /LIC, ZOOTECNIA, 2) BARRÓN RAMOS SANDRA IVETT /LIC, ZOOTECNIA, 3) VILLASECA MARTÍNEZ JOSÉ
DR.	CORTES DIAZ	ENRIQUE	166702013	MONITOREO POBLACIONAL Y HABITAT DEL VENADO COLA BLANCA (ODOCOILEUS VIRGINIANUS MEXICANUS) EN EL AGOSTADERO DE LA SIERRA DE HUAUTLA, MORELOS	CENTRO REGIONAL ANÁHUAC	DOC, PEDRO ARTURO MARTINEZ HERNANDEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE LUIS ZARAGOZA RAMIREZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, AGROECOLOGÍA, ANTONIO RAMOS ABEL
DR.	CORTES DIAZ	ENRIQUE	166702017	EVALUACIÓN DE LA DENSIDAD DE PLANTACIÓN PARA LEUCAENA SPP. EN UN SISTEMA SILVOPASTORIL EN LA SIERRA DE HUAUTLA, MORELOS.	CENTRO REGIONAL ANÁHUAC	DOC, PEDRO ARTURO MARTINEZ HERNANDEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE LUIS ZARAGOZA RAMIREZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, AGROECOLOGÍA, GARCÍA GONZÁLEZ SUSANA

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
PH.D.	GARCIA MUÑIZ	J. GUADALUPE	166701010	FACTORES AMBIENTALES QUE AFECTAN LA EFICIENCIA PRODUCTIVA Y REPRODUCTIVA DE CAPRINOS EN UN SISTEMA ORGÁNICO DE PRODUCCIÓN DE LECHE	ZOOTECNIA	DOC, RAFAEL NUÑEZ DOMINGUEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, GONZÁLEZ MOLINA SARAI ANGÉLICA
PH.D.	GARCIA MUÑIZ	J. GUADALUPE	166701013	PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE LECHE DE VACAS HOLSTEIN, JERSEY Y SUS CRUZAS MANEJADAS EN UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN ORGÁNICA EN CHAPINGO, ESTADO DE MÉXICO	ZOOTECNIA	DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, CONTRERAS PIÑA SONIA
PH.D.	GONZALEZ ALCORTA	MARIANO JESUS	166702006	COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO Y CALIDAD DE HUEVO DE GALLINAS CRIOLLAS SUPLEMENTADAS CON SEMILLA DE CALABAZA (CUCURBITA ARGYROSPERMA)	ZOOTECNIA		MAE, INNOVACIÓN GANADERA, VELAZCO OJEDA GUADALUPE
PH.D.	GONZALEZ ALCORTA	MARIANO JESUS	166703005	CONTROL AUTOMATIZADO DE NIVELES DE AMONIACO Y FACTORES AMBIENTALES EN NAVES AVÍCOLAS	ZOOTECNIA		MAE, INNOVACIÓN GANADERA, HERRERA MALDONADO DIANA YADIRA
DR.	GONZALEZ GARDUÑO	ROBERTO	166703001	DETERMINACIÓN INMUNOLÓGICA HUMORAL Y CELULAR EN BECERROS INFECTADOS CON NEMATODOS GASTROINTESTINALES EN UN CLIMA CÁLIDO HÚMEDO DE MEXICO	CRUSE TABASCO	DOC, LÓPEZ ARELLANO MARÍA EUGENIA, CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN DISCIPLINARIA EN PARASITOLOGÍA VETERINARIA, SNI:1 /DOC, MENDOZA DE GIVES PEDRO, CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN DISCIPLINARIA EN PARASITOLOGÍA VETERINARIA, SNI:2 /DOC, TORRES HERNÁNDEZ GLAFIRO, COLEGIO DE POSGRADUADOS, SNI:1	LIC, URUSSE, REYES MARTÍNEZ GERARDO
PH.D.	HUERTA BRAVO	MAXIMINO	166702004	PERFILES MINERAL Y ANTIOXIDANTE, ESTRÉS OXIDATIVO Y PROTEÍNAS DE CHOQUE TÉRMICO SOBRE EL ESTADO PRODUCTIVO Y REPRODUCTIVO DE VACAS HOLSTEIN	ZOOTECNIA	DOC, BALDOMERO ALARCON ZUÑIGA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, INNOVACIÓN GANADERA, MEDA ALDUCIN PEDRO
PH.D.	HUERTA BRAVO	MAXIMINO	166702018	ESTRATEGIAS PARA MEJORAR EL ESTADO MINERAL DE BOVINOS EN PASTOREO EN LA REGIÓN DEL ISTMO, OAXACA	ZOOTECNIA		DOC, INNOVACIÓN GANADERA, JIMÉNEZ PAEZ JOSÉ ORLANDO /DOC, INNOVACIÓN GANADERA, MAGADÁN OLMEDO JOSÉ ADRIÁN
DR.	LARA BUENO	ALEJANDRO	166702003	DIAGNÓSTICO MINERAL DE SISTEMAS SILVOPASTORILES INTENSIVOS CON LEUCAENA LEUCOCEPHALA.	ZOOTECNIA	DOC, J. GUADALUPE GARCIA MUÑIZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MAXIMINO HUERTA BRAVO, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, INNOVACIÓN GANADERA, ANDRÉS CAMILO RODRÍGUEZ SERRANO
PH.D.	LOPEZ ORDAZ	RUFINO	166702016	IMPACTO DEL BAGAZO DE CERVECERÍA EN EL CONSUMO DE ALIMENTO Y PRODUCCIÓN DE LECHE DE CABRAS ALPINAS EN CONFINAMIENTO	ZOOTECNIA	DOC, ALEJANDRO LARA BUENO, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, AGUSTIN RUIZ FLORES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, IGNACIO TOVAR LUNA, URUZA, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, LÓPEZ SANTIZ PABLO

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
PH.D.	LOPEZ PEREZ	ELVIA	166703004	CRÍA DE GUAJOLOTES NATIVOS (MELEAGRIS GALLOPAVO LINN)EN CONDICIONES DE PASTOREO- CONFINAMIENTO IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DESARROLLO SUSTENTABLE	ZOOTECNIA	MAE, CARLOS GUILLERMO GERMAN ALARCON, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ARTURO PRO MARTINEZ, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, GONZÁLEZ SANTOS JORGE ANTONIO, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA, SNI:N /DOC, HERNÁNDEZ MENDO OMAR, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:1	LIC, ZOOTECNIA, FERNANDO GONZÁLEZ PÉREZ /LIC, ZOOTECNIA, PEREZ BAUTISTA IVONNE /LIC, ZOOTECNIA, UBALDO VÁZQUEZ LIZBETH /LIC, ZOOTECNIA, VELAZQUEZ HERNANDEZ SADOC
PH.D.	LOPEZ PEREZ	ELVIA	166702007	FACTORES QUE AFECTAN LA PRODUCTIVIDAD DE LA FAUNA SILVESTRE Y PEQUEÑOS RUMIANTES	ZOOTECNIA	MAE, CARLOS GUILLERMO GERMAN ALARCON, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, ANDRES GELACIO MIRANDA MORENO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, GALLEGOS SÁNCHEZ JAIME, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:1 /MAE, GONZÁLEZ SANTOS JORGE ANTONIO, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA, SNI:N /DOC, HERRERA CORREDOR ALEJANDRA CAMELIA, UNIVER	LIC, EXTERNO, RENDÓN ESCOBEDO JONATHAN
DR.	MALDONADO SIMAN	EMA DE JESUS	166703002	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO Y ECONÓMICO DE GARRAPATAS Y MOSCA DEL CUERNO	ZOOTECNIA	DOC, PEDRO ARTURO MARTINEZ HERNANDEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAYMUNDO RANGEL SANTOS, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE LUIS ZARAGOZA RAMIREZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, GARCÍA GARCÍA DIANA STEPHANY
DR.	MALDONADO SIMAN	EMA DE JESUS	166703003	GESTIÓN DE LA INOCUIDAD ALIMENTARIA	ZOOTECNIA	DOC, PEDRO ARTURO MARTINEZ HERNANDEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, JOSE LUIS ZARAGOZA RAMIREZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, DANIEL CASAROTTO GABRIELA /LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, GARCÍA MÉNDEZ, JUAN LUIS
PH.D.	MARISCAL AGUAYO	DOLORES VALENTINA	166701006	EVALUACIÓN PRODUCTIVA EN AGROEMPRESAS PORCINAS EN EL ESTADO DE JALISCO	CRUOC GUADALAJARA	MAE, HERIBERTO ESTRELLA QUINTERO, CRUOC, U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	MARISCAL AGUAYO	DOLORES VALENTINA	166701004	SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE AGROEMPRESAS LECHERAS EN JALISCO	CRUOC GUADALAJARA	MAE, HERIBERTO ESTRELLA QUINTERO, CRUOC, U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	NUÑEZ DOMINGUEZ	RAFAEL	166701012	POLIMORFISMOS EN GENES CANDIDATOS ASOCIADOS A CARACTERES ECONÓMICAMENTE IMPORTANTES EN BOVINOS SUIZO EUROPEO	ZOOTECNIA	DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, AGUSTIN RUIZ FLORES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, PARRA BRACAMONTES GASPAS MANUEL, CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA GENÓMICA, IPN, SNI:1	DOC, INNOVACIÓN GANADERA, ZEPEDA BATISTA JOSÉ LUIS
PH.D.	RAMIREZ VALVERDE	RODOLFO	166701009	ESTIMACIÓN DE PARÁMETROS GENÉTICOS PARA CARACTERÍSTICAS DE ÁCIDOS GRASOS EN LECHE DE POBLACIONES BOVINAS MEXICANAS	ZOOTECNIA	DOC, J. GUADALUPE GARCIA MUÑIZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, RAFAEL NUÑEZ DOMINGUEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	DOC, INNOVACIÓN GANADERA, SAAVEDRA JIMÉNEZ LUIS ANTONIO
PH.D.	RANGEL SANTOS	RAYMUNDO	166701005	FACTORES QUE AFECTAN LA MADURACIÓN IN VITRO DE OVOCITOS OVINOS	ZOOTECNIA	DOC, J. GUADALUPE GARCIA MUÑIZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, RAYMUNDO RODRIGUEZ DE LARA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, INNOVACIÓN GANADERA, FLORES MIRANDA PAMELA SEMIRAMIS

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
PH.D.	RANGEL SANTOS	RAYMUNDO	166701008	FERTILIDAD Y ESTADO ANTIOXIDANTE DE VACAS SUPLEMENTADAS CON DOSIS CRECIENTES DE VITAMINA C Y E	ZOOTECNIA	DOC, RAYMUNDO RODRIGUEZ DE LARA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, INNOVACIÓN GANADERA, GONZÁLEZ MALDONADO JUAN
PH.D.	RODRIGUEZ DE LARA	RAYMUNDO	166703006	INFLUENCIA DE PROPÓLEOS EN EL ESTADO DE SALUD, INMUNIDAD Y COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO DE CONEJOS EN ENGORDA	ZOOTECNIA	DOC, JOSE ARTEMIO CADENA MENESES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LUIS ALBERTO MIRANDA ROMERO, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, SIERRA GALICIA MARÍA INÉS
PH.D.	RODRIGUEZ DE LARA	RAYMUNDO	166701007	INFLUENCIA DE LA INCLUSIÓN DE GONADORELINA Y FERTIRELINA EN LA DOSIS SEMINAL EN EL COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO DE CONEJAS LACTANTES INSEMINADAS ARTIFICIALMENTE	ZOOTECNIA	DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, AMBRIZ GARCIA DEMETRIO, UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA CAMPUS IZTAPALAPA, SNI:N	DOC, INNOVACIÓN GANADERA, CISNEROS PRADO MARIA JETZABEL
M.C.	ROMERO MARQUEZ	CONSTANTINO	166701014	EFFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN DE CALOSTRO BOVINO VÍA PARENTERAL EN LA FERTILIDAD DE VACAS HOLTEIN	ZOOTECNIA	DOC, ALEJANDRO LARA BUENO, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, RAYMUNDO RODRIGUEZ DE LARA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, ZOOTECNIA, ZAMBRANO GARCÍA JUAN
DR.	RUIZ FLORES	AGUSTIN	166701003	COMPARACIÓN DE METODOLOGÍAS PARA LA PREDICCIÓN DE VALORES GENÉTICOS BASADA EN MARCADORES SNP EN BOVINOS SUIZO EUROPEO	ZOOTECNIA	DOC, BALDOMERO ALARCON ZUÑIGA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAFAEL NUÑEZ DOMINGUEZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, PÉREZ RODRÍGUEZ PAULINO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:1	MAE, INNOVACIÓN GANADERA, CARRIZOSA MARTÍNEZ DANIELA /MAE, INNOVACIÓN GANADERA, JONATHAN VALERIO /MAE, INNOVACIÓN GANADERA, MORALES PABLO SUSANA
DR.	SAGARNAGA VILLEGAS	LETICIA MYRIAM	166702009	DIAGNÓSTICO TÉCNICO-ECONÓMICO DE LA CUNICULTURA MEXICANA	ZOOTECNIA	MAE, MARIA BEATRIZ MENDOZA ALVAREZ, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE MARIA SALAS GONZALEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, ZOOTECNIA, MARIA IDALIA MARTINEZ
M.C.	SALAZAR BUSTOS	MARIA DEL SOCORRO	166702008	INVESTIGACIONES DE SISTEMAS ACUÍCOLAS EPICONTINENTALES DE MÉXICO: DETERMINACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD VEGETAL DE LECHUGA (LATUCA SATIVA) Y CARPA ISRAEL (CYPRINUS CARPIO)/O TILAPIA (O. NILOTICUS) CON DIETA DE 32% PC, BAJO UN ESQUEMA DE POLICULTIVO Y ACUAPON	ZOOTECNIA	MAE, GUSTAVO ADOLFO ALEJANDRO GARCIA URIZA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, JUAN CARLOS GUZMAN SALAS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, CLAUDIA HERNANDEZ MIRANDA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, AGROECOLOGÍA, CALTZALCO VÁZQUEZ JOVANIDES /LIC, AGROECOLOGÍA, SÁNCHEZ VÁZQUEZ JOSÉ MANUEL
PH.D.	SOLIS RAMIREZ	JOSE	166701011	ESTIMACION DE VALORES GENETICOS PARA CARACTERISTICAS PREDESTETE EN OVINOS CRIOLLOS	ZOOTECNIA	DOC, CARLOS ANTONIO APODACA SARABIA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RODOLFO RAMIREZ VALVERDE, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, ZOOTECNIA, CUEVAS CORTES JOSE RAFAEL

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 67 : 34

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas		
68 INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOBRE LA AGRICULTURA REGIONAL Y EL DESARROLLO RURAL (IIAREDER)							
DR.	CRUZ LEON	ARTEMIO	166806002	SABERES TRADICIONALES SOBRE EL TIEMPO Y EL CLIMA (COMPARACIÓN: REGIÓN SEMIÁRIDA DE ZACATECAS Y BOSQUE HÚMEDO DE VERACRUZ)	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	MAE, JOEL CERVANTES HERRERA, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, CIENCIAS AGRARIAS, PÉREZ FERNÁNDEZ YAZMÍN
DR.	CRUZ LEON	ARTEMIO	166806001	ETNOAGRONOMIA. EPISTEMOLOGIA Y DESARROLLO RURAL	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	MAE, JOEL CERVANTES HERRERA, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ADAN GUILLERMO RAMÍREZ GARCIA, CRUNO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, PASTOR SANCHEZ GARCIA, CRUNO, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , GUERRERO PANDO SANDRA PATRICIA /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , SANCHEZ ANDRADE JUAN CARLOS
DR.	ESCOBAR MORENO	DARIO ALEJANDRO	166804003	DINÁMICA DE LA AGRICULTURA FAMILIAR CAMPESINA EN ZACATECAS	CRUCEN ZAC.	DOC, NICOLAS MORALES CARRILLO, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, CIENCIAS AGRARIAS, CERVANTES HERRERA JOEL
DR.	ESCOBAR MORENO	DARIO ALEJANDRO	166804002	ESTRATEGIAS DE REPRODUCCIÓN DE LA AGRICULTURA FAMILIAR PARA LA SOBERANÍA ALIMENTARIA	CRUCEN ZAC.	DOC, ALVARO LLAMAS GONZALEZ, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , ALEJO MUÑOZ JAMES /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , HIDALGO MORALES ERANDI
DR.	GARCIA MOYA	J. FABIAN	166801001	EL SABER CAMPESINO, CAMBIOS Y ESTRATEGIAS DE REVALORIZACIÓN DESDE LA PERSPECTIVA AGROECOLÓGICA.	CRUCO VER.	DOC, JAIME MORALES HERNÁNDEZ, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OCCIDENTE, SNI:N	MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN GESTIÓN DEL DESARROLLO RURAL, JOSÉ LUZ ELÍAS AYALA
DR.	LUCIO LOPEZ	CARLOS FEDERICO	166802004	SISTEMAS AGROFORESTALES Y DIVERSIDAD BIOCULTURAL. UN ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE DOS REGIONES BIOCULTURALES DE JALISCO Y MICHOACÁN.	CRUCO MORELIA	DOC, MARIA DE LOURDES BARON LEON, CRUCO, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , MARÍA DE LA LUZ SANTOS RIVERA
DR.	MARQUEZ ROSANO	CONRADO	166802005	LA PRODUCCIÓN DE MEZCAL TRADICIONAL Y SU IMPACTO AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE SAN PEDRO TEOZACALCO, ESTADO DE OAXACA	CENTRO REGIONAL ANÁHUAC	DOC, GERARDO AVALOS CACHO, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ANGEL PITA DUQUE, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, MAESTRÍA PROFESIONAL EN GESTIÓN DEL DESARROLLO RURAL, HERNÁNDEZ MEDINA RAÚL PONCIANO
DR.	MARQUEZ ROSANO	CONRADO	166802003	GOBERNANZA AMBIENTAL Y GESTIÓN SUSTENTABLE DE RECURSOS NATURALES EN MÉXICO. ESTUDIOS REGIONALES DESDE UNA PERSPECTIVA SOCIOAMBIENTAL	CENTRO REGIONAL ANÁHUAC	DOC, GERARDO AVALOS CACHO, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, TIMOTHY RODERICK TRENCH HAMILTON, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LEGORRETA DIAZ MARÍA DEL CARMEN, CENTRO DE INVESTIGACIONES INTERDISCIPLINARIAS EN CIENCIAS Y HUMANIDADES, UNAM, SNI:2	DOC, CIENCIAS EN DESARROLLO RURAL REGIONAL, CAMACHO BERNAL TERESITA DEL NIÑO JESUS /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , HERNÁNDEZ YÁÑEZ LUZ DEL CARMEN /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , PANCA GALINDO JHESUS WILSON
DR.	NUÑEZ VERA	MIRIAM AIDE	166804004	MUJER VIOLENCIA Y SEGURIDAD EN EL MEDIO RURAL	CRUCO MORELIA	DOC, MARCIAL FERNANDEZ RIVERA, CRUCO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, CESAR ADRIAN RAMÍREZ MIRANDA, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , IGNACIO ALVAREZ CLAUDIA /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , MA. DE LA LUZ ORTIZ SEBASTIAN /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , ZAVALA MEZA JOSE ANTONIO
DR.	OSEGUERA PARRA	DAVID	166804005	COCINA Y PLANTAS NATIVAS SILVESTRES: CONOCIMIENTO CIENTÍFICO Y SABERES POPULARES EN EL OCCIDENTE DE MÉXICO	CRUCO MORELIA	DOC, SEBASTIAN LEMUS JUAREZ, JUBILADO DE LA UNIVERSIDAD DE COLIMA, SNI:N	

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	PEREZ VILLALBA	ELBA	166803003	EL CAPITAL SOCIAL Y EXTENSIONISMO COMO ELEMENTO FUNDAMENTAL PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO ESTRATEGICO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA (PESA) EN LAS LOCALIDADES DE MESA REDONDA Y NAZARET DE ALTZAYANCA, TLAXCALA, 2011-2015	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	DOC. GERARDO AVALOS CACHO, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , CIRIACO MARIANO RAMON ANDRES /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , RIVERA RIVERA LAURA
DR.	PEREZ VILLALBA	ELBA	166803004	ANÁLISIS DEL PESA COMO INSTRUMENTO PARA EL DESARROLLO RURAL EN COAMAZAC Y EL ZOMPANTLE DEL MUNICIPIO DE TAXCO DE ALARCÓN, GUERRERO: 2011-2013.	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	DOC. GERARDO AVALOS CACHO, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , SILVA GARCIA FRANCISCA
DR.	RAMIREZ MIRANDA	CESAR ADRIAN	166804008	ESTRATEGIAS CAMPESINAS EN ESPACIOS RURALES Y PERIURBANOS DE TRES ENTIDADES FEDERATIVAS: IMPLICACIONES DEMOGRÁFICAS Y AMBIENTALES	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	DOC. MIRIAM AIDE NUÑEZ VERA, CRUCO, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , CALZADA TREJO MARÍA DEL ROSARIO /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , HERNÁNDEZ VARGAS MARGARITA /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , OVIEDO ACERO OSCAR
DR.	TRENCH HAMILTON	TIMOTHY RODERICK	166804001	ORGANIZACIÓN, IDENTIDAD Y PODER: ARTESANAS EN LOS ALTOS DE CHIAPAS	CRUSE TABASCO	DOC. JUANA CRUZ MORALES, CRUSE, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , CRUZ REJON FRANCISCO /MAE, DESARROLLO RURAL REGIONAL , MEJIA CERVANTES HAZAEL DE JESUS

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 68 : 14

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
72 CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS						
DR.(c)	CHONG ESLAVA	ARTURO	167202001	EFFECTO DE LA DENSIDAD DE POBLACIÓN Y EL MANEJO SOBRE LOS COMPONENTES DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS BASICOS	FITOTECNIA MAE, EMANUEL VICTOR CRUZ SAN PEDRO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, SAMUEL SANCHEZ DOMINGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ESTEBAN SOLORZANO VEGA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, VALDÉS ALCÁNTARA ISELA VIOLETA
DR.	LEYVA MIR	SANTOS GERARDO	167202003	COMPORTAMIENTO DE GENOTIPOS DE AVENA SATIVA A BIPOLARIS (=HELMINTHOSPORIUM) VICTORIAE	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	
DR.	LEYVA MIR	SANTOS GERARDO	167202002	ETIOLOGIA DE ENFERMEDADES CAUSANTES DE TIZÓN FOLIAR Y DE ESPIGA EN TRIGO (TRITICUM AESTIVUM L.) CULTIVADO BAJO LABRANZA DE CONSERVACION	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	
DR.	MONDRAGON PEDRERO	GUILLERMO	167202006	MANEJO AGRONÓMICO DEL FRIJOL SEMBRADO EN CMASDE TRES HILERAS. FASE A DESARROLLAR EN EL AÑO 2016: SEGUNDO AÑO DE EVALUACIÓN DEL USO DE CONTROL QUÍMICO DE ENFERMEDADES	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, J. JESUS MAGDALENO VILLAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	ORTEGA PACZKA	RAFAEL ANGEL DEL SAGRADO CORAZON	167201003	LA MILPA EN SANTIAGO TEXTITLÁN, OAX. Y SU CONTEXTO AGRÍCOLA Y SOCIAL	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	LIC, AGROECOLOGÍA, MORALES SÁNCHEZ ROSA ARELI
PH.D.	ORTEGA PACZKA	RAFAEL ANGEL DEL SAGRADO CORAZON	167201002	PREMEJORAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE MAÍCES CRIOLLOS EN EL ORIENTE DEL ESTADO DE MÉXICO	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS MAE, ARCE RAMÍREZ AURELIO CHICO, POR AHORA NO TIENE INSTITUCIÓN, SNI:N /LIC, CHAMORRO COBAXIN BARUCH XOCOYOTZIN, POR EL MOMENTO NO TIENE INSTITUCIÓN, SNI:N	
DR.	SANCHEZ DOMINGUEZ	SAMUEL	167201001	MEJORAMIENTO GENETICO DE CACAHUATE (ARACHIS HYPOGAEA L.): SELECCION ASISTIDA DE VARIEDADES RESISTENTES A ENFERMEDADES, MEDIANTE TECNICAS MOLECULARES.	FITOTECNIA DOC, SANTOS GERARDO LEYVA MIR, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MARGARITA GISELA PEÑA ORTEGA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, CORTEZ PEREZ, CAROLINA /DOC, HORTICULTURA, SANCHEZ AVILA, LUZ MARIA
DR.	SANCHEZ DOMINGUEZ	SAMUEL	167202004	EVALUACION TECNICA DE VERMICOMPOSTA: ENSAYO FINAL EN FRIJOL Y ESTUDIOS EN HABA Y CACAHUATE	FITOTECNIA MAE, ARTURO CHONG ESLAVA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, CARLOS SANCHEZ ABARCA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, GONZALEZ VALENCIA GUADALUPE /LIC, FITOTECNIA, JUAREZ VALIENTE DIANA
M.C.	TAFOYA RAZO	J. ANTONIO	167202005	TIPOS DE RESISTENCIA A HERBICIDAS DE BIOTIPOS DE AVENA FATUA Y PHALARIS SPP EN TRIGO Y CEBADA	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA DOC, ANDRES BOLAÑOS ESPINOZA, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ROBERTO ABRAHAM OCAMPO RUIZ, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN MANUEL TOVAR PEDRAZA, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:C	LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, RODRIGUEZ GÓMEZ ZULEYMA IRAIS /LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, SANTIAGO HERNÁNDEZ JUAN CARLOS /LIC, PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA, VARGAS VELAZQUEZ DAVID

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 72 : 9

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas		
73 CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE (CIRENAM)							
DR.	AGUILAR SANCHEZ	GENARO	167302002	MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA SUBCUENCA AMEALCO-CENTENARIO, ESTADO DE QUERETARO	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	DOC, ALEJANDRO ISMAEL MONTERROSO RIVAS, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	AGUILAR SANCHEZ	GENARO	167302001	LOS RECURSOS NATURALES Y LA PRODUCCION DE MAIZ EN EL MUNICIPIO DE SAN JUAN DEL RIO, QUERETARO	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	DOC, ELBA PEREZ VILLALBA, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	ALVAREZ SANCHEZ	MARIA EDNA	167302008	ESTRATEGIAS AGROFORESTALES SOSTENIBLES PARA LA RESTAURACIÓN DEL BOSQUE MESÓFILO DE MONTAÑA	SUELOS	DOC, RICARDO DANIEL AMENDOLA MASSIOTTI, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JESUS DAVID GOMEZ DIAZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, JOSE INOCENCIO GUERRERO SALINAS, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RANFERI MALDONADO TORRES, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, AGROFORESTERÍA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE, HILARIO CAAMAL CNCHÉ /DOC, CIENCIAS AGRARIAS, LOPEZ ALFARO REFUGIO LORENA /MAE, AGROFORESTERIA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE, SAUDIZAREF RUIZ MORENO
M.C.	CORLAY CHEE	LANGEN	167304003	PROPUESTA DE MANEJO DE SERVICIOS AMBIENTALES HIDROLÓGICOS A TRAVÉS DE LA DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA EN EL MUNICIPIO DE CORONANGO, PUEBLA.	SUELOS	DOC, ALEJANDRO ISMAEL MONTERROSO RIVAS, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JORGE VICTOR PRADO HERNANDEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, EDMUNDO ROBLEDO SANTOYO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ANTONIO VAZQUEZ ALARCON, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, SUELOS, HERNANDEZ TECOL LILIA
DR.	CRISTOBAL ACEVEDO	DAVID	167302003	PRODUCCION ORGÁNICA Y CONVENCIONAL DE MAÍZ Y FRIJOL EN EL CAEUACH	SUELOS	MAE, LANGEN CORLAY CHEE, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ELIZABETH HERNANDEZ ACOSTA, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, EDMUNDO ROBLEDO SANTOYO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	GARCIA NUÑEZ	ROSA MARIA	167301002	MARIPOSAS DIURNAS EN SISTEMAS AGROFORESTALES CAFETALEROS DE LA ZONA CENTRO DEL ESTADO DE VERACRUZ, MÉXICO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, ALEJANDRO SANTIAGO SANCHEZ VELEZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	GOMEZ DIAZ	JESUS DAVID	167303003	ESTIMACIÓN DE LA MINERALIZACIÓN DEL CARBONO EN LAS ZONAS AGRÍCOLAS DE MÉXICO BAJO ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO	SUELOS	DOC, ALEJANDRO ISMAEL MONTERROSO RIVAS, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	GOMEZ DIAZ	JESUS DAVID	167303005	VULNERABILIDAD DE LA MARIPOSA MONARCA ANTE EL CAMBIO CIMÁTICO EN LAS ZONAS DE HIBERNACIÓN DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA MARIPOSA MONARCA	SUELOS	DOC, ALEJANDRO ISMAEL MONTERROSO RIVAS, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, SUELOS, SANCHEZ TLACUAHUAC NANCY
M.Sc.	GRAU	ULRIKE	167301003	DISEÑO DE UN TECHO NATURADO EXTENSIVO CON ALTA BIODIVERSIDAD EN ESPECIES VEGETALES AUTÓCTONAS	DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA		

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	HERNANDEZ ACOSTA	ELIZABETH	167304001	DEGRADACIÓN DE SUELOS FORESTALES E IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES VEGETALES QUE INTERVIENEN EN SU RESTAURACIÓN	SUELOS	DOC, DAVID CRISTOBAL ACEVEDO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, EDMUNDO ROBLEDO SANTOYO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ABATO ZÁRATE MARICRUZ, UNIVERSIDAD VERACRUZANA, SNI:C /DOC, GARCÍA GALLEGOS ELIZABETH, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TLAXCALA, SNI:1	MAE, CIENCIAS FORESTALES, LILIANA JACOBO SEGURA
DR.	MALDONADO TORRES	RANFERI	167302005	PROMOCIÓN DE LA FLORACIÓN, AMARRE Y LLENADO DE FRUTOS MEDIANTE EL MANEJO NUTRIMENTAL DEL CULTIVO DE AGUACATE.	SUELOS	DOC, MARIA EDNA ALVAREZ SANCHEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, DAVID CRISTOBAL ACEVEDO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, EDMUNDO ROBLEDO SANTOYO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ JUAN CARLOS
DR.	MALDONADO TORRES	RANFERI	167302007	EFECTO DE LA NUTRICIÓN FOLIAR (PEZ-KELP Y NUTREMAS) CON AMINOÁCIDOS Y EDÁFICA SOBRE LA BROTAÇÃO DE YEMAS BASALES EN EL CULTIVO DE ROSA (VARIEDAD X)	SUELOS	DOC, MARIA EDNA ALVAREZ SANCHEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, DAVID CRISTOBAL ACEVEDO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, EDMUNDO ROBLEDO SANTOYO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, DE PAZ ACEVEDO EMILIA
M.C.	MARQUEZ MADRID	MIGUEL	167302006	CONCENTRACIÓN MINERAL EN SUELO Y FORRAJE DEL PASTIZAL INDUCIDO EN EL ESTADO DE ZACATECAS	CRUCEN ZAC.	DOC, FIDEL BLANCO MACIAS, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, RAUL RENE RUIZ GARDUÑO, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RICARDO DAVID VALDEZ CEPEDA, CRUCEN, U.A.Chapingo, SNI:3	
DR.	MONTERROSO RIVAS	ALEJANDRO ISMAEL	167303004	ESTIMACIÓN DEL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE EL POTENCIAL PRODUCTIVO DE LA TIERRA: APLICACIÓN EN ALGUNOS CULTIVOS DE MEXICO	SUELOS	DOC, JESUS DAVID GOMEZ DIAZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	PINEDA PINEDA	JOEL	167302013	EVALUACIÓN DE TRES HIDROGELES EN SUELOS CON DIFERENTE TEXTURA, EN LA PRODUCCION DE QUINUA (CHENOPODIUMQUINOAWILLD.)	SUELOS	LIC, OSCAR FERNANDEZ FERNANDEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, AGUSTIN DE JESUS LOPEZ HERRERA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, FRANCISCO RODRIGUEZ NEAVE, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MATEO VARGAS HERNANDEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, SUELOS, BARRANCO VELAZQUEZ HECTOR /LIC, SUELOS, LOPEZ VAZQUEZ HERCHELL /LIC, SUELOS, PEREZ CRUZ JOSE
DR.	RAMIREZ ARIAS	JOSE ARMANDO	167302011	EFECTO DE FOENICULUM VULGARE MILL. EN EL DESARROLLO MICELIAL DE HONGO SETA (PLEUROTUS OSTREATUS CHAMP.)	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, MARTINEZ MARTINEZ JOSE GUADALUPE, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	RAMIREZ ARIAS	JOSE ARMANDO	167302012	EFECTO DE PODAS Y SOMBREO EN LA FENOLOGÍA Y RENDIMIENTO DE PIMIENTO DULCE	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, ISAIAS GIL VAZQUEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, DOMINGO MONTALVO HERNANDEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ RAMÓN EZEQUIEL
DR.	ROBLEDO SANTOYO	EDMUNDO	167304004	REDUCCIÓN DEL POTENCIAL CONTAMINANTE DE LODOS RESIDUALES	SUELOS	MAE, LANGEN CORLAY CHEE, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, DAVID CRISTOBAL ACEVEDO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, ELIZABETH HERNANDEZ ACOSTA, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, RANFERI MALDONADO TORRES, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1	

RESPONSABLE

CLAVE TITULO

DEIS

Colaboradores

Tesistas

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 73 : 18

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
82 CENTRO DE INVESTIGACIONES INTERDISCIPLINARIAS Y DE SERVICIO EN CIENCIA, NATURALEZA, SOCIEDAD Y CULTURA (CIISCINASyC)						
DR.	AGUILERA PEÑA	MA. DE LOURDES	168205007 EDUCACIÓN SOCIOEMOCIONAL: EL TRABAJO EN EQUIPO Y LA MOTIVACIÓN EN HABITANTES DEL MUNICIPIO DE CUETZALAN,PUEBLA, Y EN ALUMNOS DE BACHILLERATO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO.	PREPARATORIA AGRÍCOLA		
DR.(c)	BANDA ARRIETA	JOSE SAMUEL	168204001 INTERCONECTIVIDAD DE LOS PUERTOS INTERIORES, PUERTOS MARÍTIMOS Y CRUCES FRONTERIZOS CON LA REGIÓN DEL TOTONACAPAN: RETOS Y ALCANCES	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, MARIA ALEJANDRA HINOJOSA RODRIGUEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JAVIER RUIZ LEDESMA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, RAMIREZ ESQUIVEL BILLY JOSE, INVESTIGADOR INDEPENDIENTE, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, REBOLLAR CONTRERAS LUCINA
DR.	CASTELLANOS SUAREZ	JOSE ALFREDO	168205005 ECOHISTORIA. RELACIONES DE VALOR Y PODER ENTRE SOCIEDAD Y NATURALEZA.	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, GAUDENCIO SEDANO CASTRO, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, CASTAÑEDA DE LA CRUZ DENISSE /MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, COUTIÑO VELÁSQUEZ JESÚS JORGE /MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, DE PINA RAVEST VALERIA /DOC, CIENCIAS AGRARIAS, JARQUÍN SÁNCHEZ NATALIA /DOC, CIENCIAS AGRARIAS, VIZUET LÓPEZ JOSÉ PEDRO
M.C.	CERVANTES MARTINEZ	TERESA	168202008 MORFOLOGÍA-ANATOMÍA EN GERMOPLASMA DE TAGETES DE MÉXICO: CASO I	FITOTECNIA	DOC, MIGUEL ANGEL SERRATO CRUZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	
M.C.	ESPINOSA GOMEZ	LORENZO	168201004 HERMENÉUTICA E HISTORIA EFECTUAL, CONSTRUCCIÓN DE SENTIDO COLECTIVO.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, MA. DE LOURDES AGUILERA PEÑA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, GONZALEZ YAÑEZ ABIGAIL
LIC.	FERRA MARTINEZ	CARLOS RUBEN	168204004 DE LA ACUMULACIÓN ORIGINARIA A LA ACUMULACIÓN POR DESPOSESIÓN. EL LARGO PROCESO DE DESPOJO DE LA TRIBU YAQUI, DE LA COLONIZACIÓN AL ACUEDUCTO INDEPENDENCIA.	SOCIOLOGÍA RURAL		
DR.	HINOJOSA RODRIGUEZ	MARIA ALEJANDRA	168202004 ANALISIS DEL APROVECHAMIENTO Y COMERCIALIZACION DE LA VIDA SILVESTRE EN MEXICO Y EL AMBITO INTERNACIONAL	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	LIC, ABIEL AGUILAR REYNA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JOSE SAMUEL BANDA ARRIETA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JAVIER RUIZ LEDESMA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	MARTINEZ GOMEZ	GLADYS	168205008 DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN EN LA UACH	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, JOSE LUIS ROMO LOZANO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, FRANCISCO JOSE ZAMUDIO SANCHEZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:2	MAE, PROCESOS EDUCATIVOS, PÉREZ SAMANIEGO MA. DEL CARMEN
M.C.	MAZCORRO VELARDE	ELVIRA	168204003 ESTRUCTURA DE LA PRODUCCIÓN PORCÍCOLA EN MÉXICO Y CHINA. COMPARACIÓN DE DOS MODELOS DE ÉXITO.	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, TRÁPAGA DELFÍN, YOLANDA, FACULTAD DE ECONOMÍA, UNAM, SNI:N	
M.C.	MENDEZ SANTANA	NORMA	168205006 ORIENTACIÓN DE LAS COMPETENCIAS SOCIOEMOCIONALES EN HABITANTES DE LA ZONA DE TOTONACAPAN	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, MA. DE LOURDES AGUILERA PEÑA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.(c)	PEREZ SANCHEZ	J. REFUGIO	168202007	TIANGUIS ECOLÓGICOS CAMPESINOS FRENTE AL MERCADO NEOLIBERAL. ESTUDIOS DE CASO EN TLAXCALA, OAXACA Y VERACRUZ	CENTRO REGIONAL ANÁHUAC	LIC, JOSE GUADALUPE BETANCOURT VENTURA, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N	
M.C.	RODRIGUEZ CORTES	ROSA MARIA	168205001	COMEPETENCIAS LECTORA Y DE PENSAMIENTO REFLEXIVO EN ESTUDIANTES DE AGRONOMIA.	FITOTECNIA		
DR.	ROLDAN HERNANDEZ	REMEDIOS REYMUNDO	168204002	APROVECHAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL AGUA EN EL TOTONACAPAN: ESTUDIO ETNOGRÁFICO Y SOCIAL DEL RECURSO NATURAL EN LOS MUNICIPIOS DE CUETZALAN Y JONOTLA, PUEBLA	CENTRO REGIONAL ANÁHUAC		
DR.	RUIZ LEDESMA	JAVIER	168202006	APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES Y RESILIENCIA DE LAS SOCIEDADES NAHUATL Y TOTONACA	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	MAE, ABIEL AGUILAR REYNA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JOSE SAMUEL BANDA ARRIETA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARIA ALEJANDRA HINOJOSA RODRIGUEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JORGE MORALES , DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	SEDANO CASTRO	GAUDENCIO	168203003	ESTUDIOS ETNOBOTÁNICOS Y PROPAGACIÓN DE ORQUÍDEAS	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, JOSE ALFREDO CASTELLANOS SUAREZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, JOSE LUIS MELENDEZ IBARRA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, REMEDIOS REYMUNDO ROLDAN HERNANDEZ, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	TORRES CARRAL	GUILLERMO ARTURO	168202003	LA AGRICULTURA MEXICANA FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, JOSE ALFREDO CASTELLANOS SUAREZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JUAN JOSE LOMELI SANCHEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, RAMON RIVERA ESPINOZA, C. IDIOMAS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, IRMA SALCEDO BACA, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, GAUDENCIO SEDANO CASTRO, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, CIENCIAS AGRARIAS, BARRANCO, GONZÁLEZ SERGIO /MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, CABRERA, GONZÁLEZ SANDRA /MAE, SOCIOLOGÍA RURAL, CRUZ HERNÁNDEZ, SERGIO /DOC, CIENCIAS AGRARIAS, LÓPEZ ALFARO, LORENA /DOC, CIENCIAS AGRARIAS, PÉREZ LUGO, ISMAEL
DR.(c)	TORRES ROMO	JUAN JOSE	168205003	EL HABLA DE GÉNERO COMO CONSTRUCCIÓN DEL ORDEN SOCIAL	DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA	DOC, WILLELMIRA CASTILLEJOS LOPEZ, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, ANA MARIA ENRIQUETA SANCHEZ ROMERO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 82 : 17

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas		
83 CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA ORGÁNICA (CIAO)							
ING.	ALVAREZ HERNANDEZ	ROGELIO	168301001	CARACTERIZACIÓN DE SUELOS EN ÁREAS CON POBLACIONES ENDEMICAS DE TAGETES PARRYI A. GRAY, EN LA SIERRA DE ÁLVAREZ, S. L. P.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, JOSE MANUEL ARCEO ARCEO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, MIGUEL JERONIMO CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE CRUZ SALAZAR TORRES, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, GALÁN RESÉNDIZ MIRIAM, POSGRADO EN AGROFORESTERÍA UACH, SNI:N	
ING.	ALVAREZ HERNANDEZ	ROGELIO	168301002	DIAGNÓSTICO DE LA FERTILIDAD DE SUELOS EN CAFETALES DEL MUNICIPIO DE FILOMENO MATA, REGIÓN DEL TONACAPAN, VERACRUZ.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, MIGUEL JERONIMO CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE CRUZ SALAZAR TORRES, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, MIRIAM GALÁN RESÉNDIZ, POSGRADO EN AGROFORESTERÍA UACH, SNI:N	
M.C.(c)	ARIAS VELAZQUEZ	HIGINIO FRANCISCO	168302002	ESTUDIO ENTOMOFANISTICO DE RHAGOLETIS CINGULATA LOEW (DIPTERA-TEPHRITIDAE) COMO PLAGA DEL CAPULÍN PRUNNUS SERÓTINA VAR. CAPULÍ. EN ZOYATZINGO, MÉX.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, MARIA SOL ROBLEDO Y MONTEERRUBIO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
M.C.(c)	ARIAS VELAZQUEZ	HIGINIO FRANCISCO	168302003	LOS CHINICUILES (COMADIA REDTENBACHERI COSSIDAE:LEPIDOPTERA) COMO ALIMENTO PREHISPANICO DE ORIGEN ANIMAL.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, MARIA SOL ROBLEDO Y MONTEERRUBIO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, SUELOS, ROMERO HERNÁNDEZ DANIEL
M.C.	CURIEL RODRIGUEZ	ARTURO	168301007	VOLUMEN ÓPTIMO DE CONTENEDOR EN LA PRODUCCION DE BIOMASA DE MANZANO EN EL PRIMER AÑO DE CRECIMIENTO	FITOTECNIA	DOC, MOISES CUEVAS VAZQUEZ, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MIGUEL ANGEL SERRATO CRUZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2	
DR.	ROBLEDO Y MONTEERRUBIO	MARIA SOL	168302004	CULTIVO IN VITRO DE PTERIDOFITAS(HELECHOS) EN PELIGRO DE EXTINCIÓN Y DE IMPORTANCIA ORNAMENTAL	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, HIGINIO FRANCISCO ARIAS VELAZQUEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	ROBLEDO Y MONTEERRUBIO	MARIA SOL	168302005	EFFECTO FUNGICIDA DE DIFERENTES EXTRACTOS DE EQUISETUM SPP. EN DERMATOFITOS Y HONGOS FITOPATÓGENOS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, HIGINIO FRANCISCO ARIAS VELAZQUEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	SALAZAR TORRES	JOSE CRUZ	168301003	PRODUCCIÓN DE HUITLACOCHÉ EN MAÍCES CRIOLLOS Y SU CALIDAD NUTRIMENTAL	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, ROGELIO ALVAREZ HERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	SALAZAR TORRES	JOSE CRUZ	168301004	CHICHARRITAS (HEMIPTERA: CICADELLIDAE) ASOCIADAS AL CULTIVO DE AGUACATE Y SUS ENEMIGOS NATURALES EN MICHOACÁN	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, MARIA GRACIELA GONZALEZ SANTAROSA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, FERMIN JAIMES ALBITER, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	SERRATO CRUZ	MIGUEL ANGEL	168302001	ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE ACEITES ESENCIALES DE TRES ESPECIES QUE CONTIENEN FENILPROPANOIDEOS EN SU ACEITE ESENCIAL: I. MODELOS BIOLÓGICOS DE MOSCA BLANCA Y NEMATODOS	FITOTECNIA	MAE, CALIXTO LEOPOLDO CARRILLO FONSECA, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N	

RESPONSABLE

CLAVE TITULO

DEIS

Colaboradores

Tesistas

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 83 : 10

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
84 CENTRO DE INVESTIGACIÓN PARA LA GESTIÓN DE LA AGROECOLOGÍA (CIGA)						
M.C.	CORLAY CHEE	LANGEN	168402004 BACTERIAS PRODUCTORAS DE REGULADORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL COMO ALTERNATIVA BIOTECNOLÓGICA EN LA PRODUCCION DE CRISANTEMO (DENDRANTHEMA X GRANDIFLORUM RAMAT.) Y AGUACATE (PERSEA AMERICANA)	SUELOS	DOC, ALEJANDRO FACUNDO BARRIENTOS PRIEGO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, DAVID CRISTOBAL ACEVEDO, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JUAN ANTONIO CRUZ RODRIGUEZ, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ALEJANDRO HERNANDEZ TAPIA, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JOSE MERCED MEJIA MUÑOZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, SUELOS, PEREZ HERNANDEZ URIEL /LIC, SUELOS, VELASCO VELASCO LIDIA
DR.	CRUZ RODRIGUEZ	JUAN ANTONIO	168401003 BASES ECOLÓGICAS PARA EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE FRUTOS DE RAMÓN (BROSIMUM ALICISTRUM: MORACEA), EN UNA SELVA MEDIANA SUBPERENNIFOLIA DE VERACRUZ.	AGROECOLOGÍA	MAE, ALEJANDRO HERNANDEZ TAPIA, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	CRUZ RODRIGUEZ	JUAN ANTONIO	168401004 VALIDACIÓN Y DIFUSIÓN DE FERTILIZANTES ORGÁNICOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, EN EL CAMPO AGRÍCOLA EXPERIMENTAL DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO	AGROECOLOGÍA	DOC, ATENOGENES LEOBARDO LICONA VARGAS, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N	
M.C.	DELGADO VIVEROS	DAVID	168403003 LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ EN LA REGIÓN ATENCO-TEXCOCO Y SU IMPORTANCIA CULTURAL ACTUAL. PROBLEMAS Y PERSPECTIVAS	AGROECOLOGÍA	DOC, JOSE ESPINO ESPINOZA, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	GONZALEZ SANTIAGO	MARIA VIRGINIA	168402002 ETNOAGRICULTURAS: GENERACIÓN, DIFUSIÓN Y APROPIACIÓN DE INNOVACIONES AGROECOLÓGICAS POR CAMPESINOS DE JILOTEPEC, MÉXICO Y HUASCA, HIDALGO.	AGROECOLOGÍA	DOC, ELIA PATLAN MARTINEZ, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, FERNÁNDEZ REYNOSO DEMETRIO SALVADOR, HIDROCIENCIAS-COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:N	
DR.	GONZALEZ SANTIAGO	MARIA VIRGINIA	168402003 GESTIÓN DE TERRITORIOS SUSTENTABLES ENTRE LOS HÑAHÑUS E IMPORTANCIA DE LA SEGUNDA COSECHA	AGROECOLOGÍA	DOC, ELIA PATLAN MARTINEZ, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, DEMETRIO SALVADOR FERNÁNDEZ REYNOSO, HIDROCIENCIA-COLEGIO DE POSGRADUADOS, SNI:N	
M.C.	HERNANDEZ TAPIA	ALEJANDRO	168402001 MANEJO AGROECOLÓGICO DEL PICUDO DE LA PITAYA (CACTOPHAGUS SPINOLAE) EN EL MUNICIPIO DE TEPALCINGO, MORELOS	AGROECOLOGÍA	MAE, LANGEN CORLAY CHEE, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, MA. DE LOURDES RODRIGUEZ RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, AGROECOLOGÍA, PABLO RÍOS NILDA PAOLA
M.C.	HERNANDEZ TAPIA	ALEJANDRO	168401001 BURSERAS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA EN LA SIERRA DE HUAUTLA, MORELOS: BURSERA LINANOE Y B. BIPINNATA	AGROECOLOGÍA	MAE, LANGEN CORLAY CHEE, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JUAN ANTONIO CRUZ RODRIGUEZ, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, AGROECOLOGÍA, HERNÁNDEZ RAMÍREZ VICTOR /LIC, AGROECOLOGÍA, RAMOS VILAFAN DULCE ROCIO /LIC, AGROECOLOGÍA, SÁNCHEZ NAVARRETE LUCERO
DR.	LICONA VARGAS	ATENOGENES LEOBARDO	168401002 CARACTERIZACIÓN Y REDISEÑO DEL SISTEMA AGROFORESTAL ESPECIAL DEL MÓDULO DE LA TABLA SAN JUAN DEL DEPARTAMENTO DE AGROECOLOGÍA, CHAPINGO, MÉXICO	AGROECOLOGÍA	MAE, JOSE INOCENCIO GUERRERO SALINAS, CRUAN, U.A.Chapingo, SNI:N	

<i>RESPONSABLE</i>		<i>CLAVE</i>	<i>TITULO</i>	<i>DEIS</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>
DR.	LICONA VARGAS	ATENOGENES LEOBARDO	168403001 AVANCES Y PERSPECTIVAS DEL PROYECTO DE TURISMO RURAL EN CAPULAPA, HUATUSCO, VERACRUZ	AGROECOLOGÍA	MAE, DAVID DELGADO VIVEROS, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, SALVADOR DIAZ CARDENAS, CRUO, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, EXTERNO, ROJASA PÉREZ TERESA
M.C.	PATLAN MARTINEZ	ELIA	168403002 CRIANZA DE LAS ABEJAS NATIVAS SIN AGUIJÓN EN EL TONACAPAN COMO FACTOR DE SUSTENTABILIDAD	AGROECOLOGÍA	LIC, KAÑETAS ORTEGA JOSÉ TRINIDAD, ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL, SNI:N /LIC, HUGO GUERRERO FUENTES, DIF. CULT., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, SINECIO LOPEZ MENDEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:N	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 84 : 11

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas		
85 CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EDUCACIÓN EN AGRICULTURA MULTIFUNCIONAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE							
DR.	BACA DEL MORAL	JULIO	168503003	PROPUESTA DESARROLLO REGIONAL DE BASE TERRITORIAL A PARTIR DEL ESTUDIO COMPARATIVO: SEGURIDAD Y SOBERANÍA ALIMENTARIA EN ZONAS CAFETALERAS DEL CENTRO DE VERACRUZ, MÉXICO	DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES UNIVERSITARIOS	DOC, CUEVAS REYES, VENANCIO, INIFAP, VALLE DE MEXICO, SNI:1	DOC, CIENCIAS EN DESARROLLO RURAL REGIONAL, LEMUS FIGUEROA, MARISEL
DR.	CUEVAS SANCHEZ	JESUS AXAYACATL	168502001	CONTRIBUCIÓN A LA CARACTERIZACIÓN ANTROPOCÉNTRICA DE ESPECIES SILVESTRES MEXICANAS DE JATROPHA SPP.: DIVERSIDAD GENÉTICA, TOXICIDAD Y RELACIONES FILOGENÉTICAS DE ESPECIES SILVESTRES DE JATROPHA (J. NEOPAUCIFLORA, J. PSEUDOCURCAS Y J.RZEDOWSKI); FASE II (FITOTECNIA	DOC, BALDOMERO ALARCON ZUÑIGA, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, KRISHNAMURTHY LAKSMI REDDIAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, JAIME SAHAGUN CASTELLANOS, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:3 /DOC, SANTACRUZ VARELA, AMALIO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, IREGEP, ESPECIALIDAD EN GENÉTICA, SNI:1	DOC, HORTICULTURA, BARRERA SÁNCHEZ OSCAR DANIEL /DOC, HORTICULTURA, PÉREZ PÉREZ, JEFERSON /MAE, HORTICULTURA, XICOTENCATL LOZANO MICHELLE
DR.	ESCAMILLA PRADO	ESTEBAN	168501002	ESTUDIO DE LOS SISTEMAS AGROFORESTALES CAFETALEROS EN EL MUNICIPIO DE COMAPA, VERACRUZ VERACRUZ	CRUO VER.	DOC, MENDOZA BRISEÑO MARTÍN ALFONSO, COLEGIO DE POSTGRADUADOS CAMPUS VERACRUZ, SNI:N /MAE, JOSE DOMINGO ROBLEDO MARTINEZ, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, EXTERNO, SÁNCHEZ HERNÁNDEZ SERGIO
DR.	GOMEZ HERNANDEZ	TEODORO	168503001	EVALUACIÓN DE HUERTOS CASEROS EN EL MUNICIPIO DE HUATUSCO, VERACRUZ	FITOTECNIA	DOC, KRISHNAMURTHY LAKSMI REDDIAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /LIC, ARTURO PERALTA SOLARES, DIR. GRAL. ACAD., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, RAJAGOPAL INDUMATHI, INVESTIGADORA EXTERNA, SNI:N	
PH.D.	LAKSMI REDDIAR	KRISHNAMURTHY	168501001	LA AGRICULTURA FAMILIAR EN EL SURESTE DE MÉXICO, ESTUDIO DE CASO EN QUINTANA ROO.	FITOTECNIA	LIC, ARTURO PERALTA SOLARES, DIR. GRAL. ACAD., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, RAJAGOPAL INDUMATHI, INVESTIGADORA EXTERNA, SNI:N	LIC, SUELOS, RODRIGUEZ ROMERO, ENRIQUE ALEJANDRO
DR.	LARA BUENO	ALEJANDRO	168503002	DIAGNÓSTICO AGRARIO PARA LA INTERVENCIÓN AGROFORESTAL DE UNIDADES DE PRODUCCIÓN CAMPESINAS EN LA HUASTECA POTOSINA	ZOOTECNIA	DOC, ARTEMIO CRUZ LEON, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, ROSA MARIA GARCIA NUÑEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MIGUEL URIBE GOMEZ, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, AGROFORESTERÍA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE, MARIO ALBERTO CAMPOS UGALDE
DR.	PEREZ NIETO	JOEL	168501003	CARACTERÍSTICAS DEL SUELO, PRODUCTIVIDAD Y RENTABILIDAD DEL MAÍZ BAJO AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN A DIECIOCHO AÑOS DE TRATAMIENTO	FITOTECNIA	DOC, KRISHNAMURTHY LAKSMI REDDIAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, EDUARDO VALDES VELARDE, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, JOSE CUTBERTO VAZQUEZ RODRIGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, RAMOS RAMOS RICARDO
DR.	PEREZ NIETO	JOEL	168501004	CUARTO AÑO DE OPERACIÓN DE UN MÓDULO DE PRÁCTICAS SUSTENTABLES BAJO AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN EN CHAPINGO, MÉXICO	FITOTECNIA	DOC, KRISHNAMURTHY LAKSMI REDDIAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, JUAN LORENZO MEDINA PITALUA, PARASIT., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, CARLOS SANCHEZ ABARCA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesisas
M.C.	TORRES RIVERA	JOSE ANTONIO	168502002	CALIDAD DEL SUELO Y CAPTURA DE CARBONO EN POTREROS SILVOPASTORILES VS CONVENCIONALES EN LA CUENCA MEDIA DE LOS RIOS LA ANTIGUA Y JAMAPA, VERACRUZ.	CRUO VER.	DOC, ARELLANO GÁMEZ LUCRECIA, INSTITUTO DE ECOLOGIA, SNI:1 /MAE, MENEGAZ DE FARIAS PATRICIA, INSTITUTO DE ECOLOGIA, SNI:N /DOC, KRISHNAMURTHY LAKSMI REDDIAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	VALDES VELARDE	EDUARDO	168502004	ESTUDIO DEL CARBONO, NUTRIMENTOS EDÁFICOS Y BIENES ECOSISTÉMICOS ASOCIADOS EN MANGLARES DE CHIAPAS Y TABASCO	FITOTECNIA	DOC, JUAN AYALA ARREOLA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOEL PEREZ NIETO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, JOSE CUTBERTO VAZQUEZ RODRIGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, SÁNCHEZ HERNÁNDEZ RUFO, DIVISIÓN DE CIENCIAS AGROPECUARIAS. UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO. , SNI:1 /DOC, VALDEZ HERNÁNDEZ JUAN I	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, ARIAS VELAZQUEZ XOCHITL ROSARIO /LIC, FITOTECNIA, HERNANDEZ HERNANDEZ ELISEO
DR.	VALDES VELARDE	EDUARDO	168502005	ESTABILIZACIÓN DE LODOS DEL TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DE ORIGEN INDUSTRIAL MEDIANTE VERMICULTURA	FITOTECNIA	DOC, KRISHNAMURTHY LAKSMI REDDIAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, CASTAÑÓN BAUTISTA MARÍA CRISTINA, CENTRO DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA VALLE DE LAS PALMAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA CAMPUS TIJUANA, SNI:N /DOC, DÍAZ TRUJILLO GERARDO CÉSAR, FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS E INGENIERÍA DE LA UABC, SNI:1 /DOC, GA	LIC, EXTERNO, ÁVILA RUÍZ SELENE ARACELI

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 85 : 11

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
86 CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECONOMÍA Y MATEMÁTICAS APLICADAS (CIEMA)						
DR.	BARRIOS PUENTE	GERONIMO	168603001 LA INDUSTRIA TABACALERA EN MÉXICO: SUS NIVELES DE PRODUCTIVIDAD Y DE COMPOSICIÓN ORGÁNICA DEL CAPITAL, 2003-2013	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	MAE, RAMON GOMEZ CASTILLO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, AGUSTIN PATLAN JIMENEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARCOS PORTILLO VAZQUEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, RICARDO ORTIZ CRUZ
DR.	BARRIOS PUENTE	GERONIMO	168603002 MOVILIDAD DEMOGRÁFICA	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	MAE, ALEJANDRO DE LA ROSA ZAMORA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, CARLOS PERALTA MALDONADO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.(c)	CHONG ESLAVA	ARTURO	168601001 MODELANDO Y SIMULANDO EL DESARROLLO Y CRECIMIENTO DE CULTIVOS	FITOTECNIA	MAE, EMANUEL VICTOR CRUZ SAN PEDRO, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, SAMUEL SANCHEZ DOMINGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.(c)	DE LA ROSA ZAMORA	ALEJANDRO	168604004 EVOLUCIÓN DE LA DESIGUALDAD DE INGRESO Y LA POBREZA EN EL ESTADO DE OAXACA 2010- 2014	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, FRANCISCO PEREZ SOTO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, MANUEL VARGAS SALGADO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, FLORES, GÓMEZ IVÁN
DR.(c)	DE LA ROSA ZAMORA	ALEJANDRO	168604003 RENTABILIDAD Y EFICIENCIA DE LA PRODUCCIÓN DEL CULTIVO DE CEBADA MALTERA (HORDEUM VULGARE) EN HIDALGO, MEXICO 2015	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	MAE, JOSE MARIA CONTRERAS CASTILLO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, FERNANDO GALLARDO RODRIGUEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, MARTINEZ, FRANCO MIRIAM
DR.	GOMEZ GOMEZ	ALMA ALICIA	168604005 LA COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO DE LAS EXPORTACIONES MEXICANAS DE AGUACATE	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	MAE, CARRILLO ANGELES REBECA YURANI, CONSULTORA EXTERNA, SNI:N	
DR.	GOMEZ GOMEZ	ALMA ALICIA	168604006 PIÑA: CADENA DE VALOR Y AGROINDUSTRIALIZACIÓN (UPGRADING), EN TICUANTEPE NICARAGUA.	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS		MAE, ECONOMÍA AGRÍCOLA Y DE LOS RECURSOS NATURALES, LUQUEZ GAITAN CARLOS
DR.	LOERA MARTINEZ	JESUS	168604001 PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD AGROPECUARIA Y ECONOMÍAS DE ESCALA	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, DANIEL SEPULVEDA JIMENEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	LOERA MARTINEZ	JESUS	168604002 ANÁLISIS DEL GASTO PÚBLICO EN MÉXICO, DESEMPLEO, POBREZA Y MIGRACIÓN.	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, DANIEL SEPULVEDA JIMENEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	LOPEZ CRUZ	IRINEO LORENZO	168601004 MODELACIÓN MATEMÁTICA DINÁMICA DEL PROCESO DE SECADO DE CHILE POBLANO EN UN SECADOR SOLAR TIPO INVERNADERO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, EUGUENIO ROMANTCHIK KRIUCHKOVA, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, JIMÉNEZ MENDOZA ISAIÁS
PH.D.	LOPEZ CRUZ	IRINEO LORENZO	168601005 MODELO MATEMÁTICO PARA LA ABSORCIÓN DE AGUA Y NUTRIMENTOS DE UN CULTIVO DE JITOMATE BAJO INVERNADERO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, JOEL PINEDA PINEDA, SUELOS, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, AGUSTIN RUIZ GARCIA, IRRIG., U.A.Chapingo, SNI:1	DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, MARTÍNEZ RUIZ ANTONIO
DR.	PEREZ SOTO	FRANCISCO	168604007 LA MIGRACIÓN INTERNACIONAL Y LA EVOLUCIÓN DE LA POBREZA EN MÉXICO: 1980-2015	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, FIGUEROA HERNANDEZ ESTHER, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, FIGUEROA HERNÁNDEZ ESTHER, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO, SNI:1	

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	PEREZ SOTO	FRANCISCO	168604009	LA MIGRACIÓN Y LAS REMESAS EN EL DESARROLLO ECONOMICO DE MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, FIGUEROA HERNANDEZ ESTHER, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, FIGUEROA HERNÁNDEZ ESTHER, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO, SNI:1	
DR.	PORTILLO VAZQUEZ	MARCOS	168604008	SUBSIDIOS AL CAMPO, PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DEL PRODUCTO	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, FACUNDO DE LA CRUZ GARCIA, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ENRIQUE DE LA SANCHA RODRIGUEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, OMAR ORTIZ BARRETO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, FRANCISCO PEREZ SOTO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JOSE MARIA SALAS GONZALEZ, SOCIOL., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, ECONOMÍA AGRÍCOLA Y DE LOS RECURSOS NATURALES, CRUZ LÓPEZ DIEGO FRANCISCO /DOC, ECONOMÍA AGRÍCOLA, ESTRADA CHAVIRA MARIA EUGENIA /DOC, ECONOMÍA AGRÍCOLA, FELIX GUTIERREZ LUIS
PH.D.	ROJANO AGUILAR	ABRAHAM	168602002	EXPERIMENTACIÓN CON MODELACIÓN DE SECADO NATURAL Y FORZADO DE STEVIA REBAUDIANA	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	MAE, MANUEL GALICIA REYES, ZOOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, ALBERTO MAURICIO SANTOS HERNANDEZ
PH.D.	ROJANO AGUILAR	ABRAHAM	168602001	MODELOS VISCO ELÁSTICOS EN LA AGRICULTURA	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, RAQUEL SALAZAR MORENO, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:1	
PH.D.	SALAZAR MORENO	RAQUEL	168601002	EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA PRODUCCIÓN DE JITOMATE EN INVERNADEROS DE BAJA TECNOLOGÍA	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, IRINEO LORENZO LOPEZ CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:2 /DOC, ABRAHAM ROJANO AGUILAR, DIMA, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, ANA CRISTINA SÁNCHEZ MARTÍNEZ
PH.D.	SALAZAR MORENO	RAQUEL	168601003	EFFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA PRODUCTIVIDAD EN MAÍZ EN JALISCO, MÉXICO	INGENIERÍA MECÁNICA AGRÍCOLA	DOC, IRINEO LORENZO LOPEZ CRUZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:2	DOC, INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA, JOSÉ LUIS NORIEGA NAVARRETE
DR.	SANTOS MELGOZA	DAVID MARTIN	168602004	EVALUACIÓN DE LA AGENCIA ACADÉMICA DE ESTUDIANTES DURANTE EPISODIOS DE APRENDIZAJE MATEMÁTICO AUTORREGULADO MEDIANTE UN MÉTODO DIDÁCTICO ASISTIDO POR COMPUTADORA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, HERRERA FLORES ALMA ROSA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ABEL VALDES RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	SEPULVEDA JIMENEZ	DANIEL	168602003	MODELOS DINÁMICOS NO LINEALES APLICADOS EN ECONOMIA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, JESUS LOERA MARTINEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 86 : 20

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas		
87 CENTRO DE INVESTIGACIONES PARA EL DESARROLLO DE LAS REGIONES CAFETALERAS (CENIDERCAFE)							
LIC.	CANO GARCIA	GLORIA VIRGINIA	168701003	PRODUCCION, COMERCIALIZACION Y RENTABILIDAD DE PRODUCTOS HORTIFLORICOLAS PARA LAS REGIONES CAFETALERAS	FITOTECNIA	DOC, JOSE SERGIO BARRALES DOMINGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARCELINO AURELIO PEREZ VIVAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, CARLOS SANCHEZ ABARCA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, SALAZAR CANO JUAN RAMÓN, DEPARTAMENTO DE QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD IZTAPALAPA, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, DURÁN ESPINOSA LUZ MARÍA
LIC.	CANO GARCIA	GLORIA VIRGINIA	168701002	SECADO DE FRUTAS Y HORTALIZAS EN LAS REGIONES CAFETALERAS Y LA APLICACIÓN DE CAMPOS ELECTROMAGNETICOS PARA EL CONTROL DE PLAGAS EN EL AROMATICO.	FITOTECNIA	DOC, JOSE SERGIO BARRALES DOMINGUEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARCELINO AURELIO PEREZ VIVAR, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, CARLOS SANCHEZ ABARCA, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, SALAZAR CANO JUAN RAMÓN, DEPARTAMENTO DE QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD IZTAPALAPA, SNI:N	LIC, FITOTECNIA, ÁNGELES HERNÁNDEZ ADRIANA /LIC, FITOTECNIA, SANTIAGO CONTRERAS DIANA LISSETTE /LIC, FITOTECNIA, SANTIAGO MARTÍNEZ ANA BERTA
M.C.	CORDOVA SANTAMARIA	MARTHA SUSANA	168702001	CONSTRUCCIÓN METODOLÓGICA PARA INTERPRETAR LA CULTURA CAFETALERA E IMPULSAR UNA CAFETICULTURA SUSTENTABLE.	CRUO VER.		
PH.D.	CRUZ CASTILLO	JUAN GUILLERMO	168703009	METODOS DE EXTRACCIÓN DE ACEITE EN FRUTO Y CAPACIDAD PRODUCTORA DE ACEITE DE ÁRBOLES DE PERSEA SCHIEDEANA EN LA REGIÓN CENTRAL DE VERACRUZ	CRUO VER.	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	CRUZ CASTILLO	JUAN GUILLERMO	168701004	CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS DEL ESPÁRRAGO (ASPARAGUS OFFICINALIS L.) PRODUCIDO EN LA COMUNIDAD DE ELOTEPEC, HUATUSCO, VERACRUZ	CRUO VER.	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, URUSSE, CLAUDIO IVÁN VÁZQUEZ VÁZQUEZ
DR.	RENARD HUBERT	MARIE CHRISTINE GABRIELLE	168704001	LAS ESTRATEGIAS DE CALIDAD DE LOS CAFETICULTORES ANTE EL MERCADO	SOCIOLOGÍA RURAL	DOC, LARROA TORRES ROSA MARÍA, CELA, FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS, UNAM, SNI:N	
DR.	RODRIGUEZ PADRON	BENIGNO	168703005	PROPUESTA DE DESARROLLO REGIONAL DE BASE TERRITORIAL A PARTIR DEL ESTUDIO COMPARATIVO: SEGURIDAD Y SOBERANÍA ALIMENTARIA EN ZONAS CAFETALERAS DE MÉXICO Y COLOMBIA	CRUO VER.	DOC, JULIO BACA DEL MORAL, DIR. CEN. REG., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	RODRIGUEZ PADRON	BENIGNO	168703006	PRÁCTICAS DE COMERCIALIZACIÓN DE CAFÉ DE LOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA REGIÓN CAFETALERA DE CORDOBA-HUATUSCO, VERACRUZ, MÉXICO	CRUO VER.	DOC, VINICIO HORACIO SANTOYO CORTES, CIESTAAM, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, SAENS SEGURA, FERNANDO , CINPE UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA, SNI:N	
M.C.	TINOCO RUEDA	JUAN ANGEL	168703001	SERVICIOS AMBIENTALES HIDROLÓGICOS Y DEGRADACIÓN DE TIERRAS EN LA SUBCUENCA HUATUSCO	CRUO VER.	MAE, ROMEO SOSA , CRUO, U.A.Chapingo, SNI:N	

<i>RESPONSABLE</i>		<i>CLAVE</i>	<i>TITULO</i>	<i>DEIS</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>	
M.C.	TINOCO RUEDA	JUAN ANGEL	168703002	SUSTENTABILIDAD Y DINÁMICA DE LOS AGROECOSISTEMAS CAFETALEROS EN LA ZONA CENTRAL DE VERACRUZ	CRUO VER.	DOC, ESTEBAN ESCAMILLA PRADO, CRUO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ROMEO ALBERTO	LIC. URUSSE, PÉREZ VILLATORO HUGO

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 87 : 10

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
88 CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIO EN ECONOMÍA Y COMERCIO AGROPECUARIO (CISECA)						
DR.	AVALOS GUTIERREZ	CLAUDIO	168807001 PLANEACIÓN ESTRATEGICA PARA EL ESTUDIO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN Y SU IMPACTO EN EL DESARROLLO RURAL 2016	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, IGNACIO CAAMAL CAUICH, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, JOSE ANTONIO HERNANDEZ SOTO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, IRRIGACIÓN, OSORNIO RODRÍGUEZ CARMEN
DR.	AVILA DORANTES	JOSE ANTONIO	168809001 COMPORTAMIENTO Y TENDENCIAS CAMPESINAS Y RURALES PENINSULARES EN EL CONTEXTO NACIONAL, LATINOAMERICANO Y MUNDIAL	CRUPY YUCATÁN	DOC, IGNACIO CAAMAL CAUICH, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, MAURICIO MACOSSAY VALLADO, CRUPY, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, HIPOLITO MENDOZA CASTILLO, CRUPY, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	CAAMAL CAUICH	IGNACIO	168805001 ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA CADENA AGROALIMENTARIA DE FRESA EN EL ESTADO DE MICHOACÁN	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, JOSE ANTONIO AVILA DORANTES, CRUPY, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, JOSE DE LA LUZ IBARRA LOZANO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, FELIPE JERONIMO ASCENCIO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, VERNA GRICEL PAT FERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, ECONOMÍA AGRÍCOLA, RAMÍREZ PADRÓN LAURA CECILIA
DR.	CAAMAL CAUICH	IGNACIO	168802003 ANÁLISIS DE LA COMPETITIVIDAD DE LA AGRICULTURA DE LA CUENCA DEL GOLFO DE MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, JOSE ANTONIO AVILA DORANTES, CRUPY, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, JOSE DE LA LUZ IBARRA LOZANO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, FELIPE JERONIMO ASCENCIO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, VERNA GRICEL PAT FERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	DOC, ECONOMÍA AGRÍCOLA, CHAN CHI JOSÉ REYMUENDO
DR.	DEL VALLE SANCHEZ	MANUEL	168802002 ANALISIS DE LA PRODUCCIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y MARKETING FRUTÍCOLA Y EXTRACCIONISMO DE RECURSOS NATURALES EN MÉXICO. 2010-2014.	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, BRAULIO MORALES MORALES, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ARTURO PERALES SALVADOR, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, LORENZO REYES REYES, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, JIMÉNEZ RAMOS GERMAN /LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, REYES VELÁZQUEZ LINO
DR.	HERNANDEZ SOTO	JOSE ANTONIO	168802004 DESARROLLO COMPETITIVO DEL AGUACATE (PERSEA AMERICANA MILLER) EN EL ESTADO DE MORELOS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, CLAUDIO AVALOS GUTIERREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MIGUEL ROJAS ACOSTA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
LIC.	JERONIMO ASCENCIO	FELIPE	168807002 CARACTERIZACIÓN DEL COOPERATIVISMO AGRARIO EN EL CENTRO Y SUR DE MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, IGNACIO CAAMAL CAUICH, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, VERNA GRICEL PAT FERNANDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, RAMÍREZ FLORES DANIELA
PH.D.	MORALES MORALES	BRAULIO	168806002 EVALUACIÓN FINANCIERA DE PROYECTOS: ALGUNOS ESTUDIOS DE CASO	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, MANUEL DEL VALLE SANCHEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, GÓMEZ MARTINEZ YANET /LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, TOVAR GÓMEZ MARTHA ABIGAIL /LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, VÁSQUEZ GARCIA MICAELA

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
PH.D.	MORALES MORALES	BRAULIO	168808002	EL PLAN PUEBLA PANAMÁ Y EL IMPACTO DE SUS PROYECTOS EN LOS PUEBLOS INDÍGENAS DE CENTROAMÉRICA Y COSTA RICA	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, MANUEL DEL VALLE SANCHEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ARTURO PERALES SALVADOR, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	MORETT SANCHEZ	JESUS CARLOS	168805002	PARTICIPACIÓN DE LA PEQUEÑA PRODUCCIÓN FAMILIAR Y LA AGROEMPRESA DE JALISCO EN LA SOBERANÍA ALIMENTARIA	CRUOC GUADALAJARA	MAE, CELSA COSIO RUIZ, CRUOC, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	PAT FERNANDEZ	VERNA GRICEL	168802005	ANÁLISIS TÉCNICO Y ECONÓMICO DE LA PRODUCCIÓN DE TOMATE VERDE EN EL ESTADO DE MÉXICO Y TLAXCALA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, IGNACIO CAAMAL CAUICH, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, MA. IRENE EMMA SANDOVAL MARTINEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	PAT FERNANDEZ	VERNA GRICEL	168804003	COMPORTAMIENTO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE MÉXICO EN EL CONTEXTO DEL TLCAN	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, IGNACIO CAAMAL CAUICH, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, JOSE DE LA LUZ IBARRA LOZANO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /LIC, FELIPE JERONIMO ASCENCIO, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	PERALES SALVADOR	ARTURO	168801001	RELACIONES DE PODER Y ACTORES SOCIALES EN LA POLITICA MIGRATORIA ESTATAL DE MICHOACÁN, PUEBLA Y NAYARIT	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, MANUEL DEL VALLE SANCHEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BRAULIO MORALES MORALES, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, LASTIRI SALAZAR, ANGÉLICA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA, SNI:N	
DR.	PEREZ SANCHEZ	SANDRA LAURA	168811001	INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y FLEXIBILIDAD LABORAL EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA MEXICANA: INDUSTRIAS EXITOSAS E INDUSTRIAS EN DECLIVE (1994-2016)	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	MAE, LORENZO REYES REYES, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, PÉREZ LÓPEZ TERESA DE JESÚS /LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS, REBOLLAR ESTRADA ANA BELEM
M.C.	REYES REYES	LORENZO	168808001	EL PROCESO MIGRATORIO Y SUS IMPACTOS EN LAS COMUNIDADES CAMPESINAS (ESTUDIOS DE CASO)	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	MAE, OSCAR IVÁN REYES MAYA, UNIVERSIDAD INTERCULTURAL MAYA DE QUINTANA ROO (UIMQROO), SNI:N /DOC, MANUEL DEL VALLE SANCHEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ARTURO PERALES SALVADOR, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N	
M.C.	REYES REYES	LORENZO	168806001	LOS IMPACTOS DE LA CRISIS GLOBAL Y LA REFORMA LABORAL PARA LOS TRABAJADORES MEXICANOS	DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS	DOC, ARTURO PERALES SALVADOR, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, SANDRA LAURA PEREZ SANCHEZ, DICEA, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, OSCAR IVÁN REYES MAYA, UNIVERSIDAD INTERCULTURAL MAYA DE QUINTANA ROO (UIMQROO), SNI:N	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 88 : 16

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
90 CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ETNOBIOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD (CETBIO)						
M.C.	GUERRA RAMIREZ	PRISCILA	169002003 ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DEL JONOTE (HELIOCARPUS APPENDICULATUS TURCZ.) SOBRE FITOPATÓGENOS ASOCIADOS AL JITOMATE.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, PADRÓN AGUILAR AZUCENA
DR.	GUERRA RAMIREZ	DIANA	169002005 SEPARACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS FLAVONOIDES Y ACEITES CONTENIDOS EN LOS FRUTOS DE ARDISIA COMPRESA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	MAE, PRISCILA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, HOLBER ZULETA PRADA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, IRMA SALGADO ESCOBAR, INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY, SNI:N	
DR.	GUERRA RAMIREZ	DIANA	169002006 EFECTO DEL PROCESAMIENTO POR CALOR SOBRE LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE RENEALMIA ALPINIA (ROTTB.) MAAS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	LIC, JOSÉ MARÍA CUNILL FLORES, UNIVERSIDAD DE CIENCIA Y ARTES DE CHIAPAS, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, VICTOR RIVERA SALVADOR, DIA, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, ANALI EVELYN LARA MEJIA
DR.	GUIZAR NOLAZCO	ENRIQUE	169003001 AUTOECOLOGIA DE MAGNOLIA DEALBATA ZUCC. (MAGNOLIACEAE) EN LA REGIÓN SIERRA NEGRA DE PUEBLA	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES		LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, SANCHEZ HERNANDEZ DANIELA
DR.	LOPEZ VALDEZ	LUIS GERMAN	169002011 USO DE UN EXTRACTO ENZIMÁTICO DE LEGUMINOSAS PARA EL DESARROLLO DE UN PROCESOS BIOTECNOLÓGICO EN LA PRODUCCIÓN DE (α Y β) AMINOÁCIDOS NO-NATURALES ÓPTICAMENTE ACTIVOS	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, HOLBER ZULETA PRADA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:C	
PH.D.	PACHECO SANCHEZ	MARIBEL	169002008 ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y ANTIINFLAMATORIA DE SECHIUM EDULE (JACQ.) SWARTZ, CHAYOTE	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, HOLBER ZULETA PRADA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	REYES TREJO	BENITO	169002001 PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DEL ACEITE Y BIODIESEL DE SEMILLAS DEL FRUTO DE CHRYSOBALANUS ICACO	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, HOLBER ZULETA PRADA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:C	
DR.	REYES TREJO	BENITO	169002002 OBTENCIÓN DEL ACEITE DE SEMILLAS DE CNIDOSCOLUS ROSTRATUS Y SU TRANSFORMACIÓN A UN BIOCOMBUSTIBLE AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, JESUS AXAYACATL CUEVAS SANCHEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, HOLBER ZULETA PRADA, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:C	MAE, HORTICULTURA, CORRO CONTRERAS RUBICELIA
DR.	RIVAS GUEVARA	MARIA ERNESTINA	169001001 LOS SABERES TRADICIONALES PARA LA CONSERVACIÓN Y PREPARACIÓN DE LAS PLANTAS ALIMENTICIAS SILVESTRES EN EL TONACAPAN, SIERRA NORTE DE PUEBLA	DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA	DOC, JESUS AXAYACATL CUEVAS SANCHEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /DOC, ENRIQUE GUIZAR NOLAZCO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JAIME ROCHA QUIROZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, VIBRANS LINDEMANN, HIEKE, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:2	MAE, EXTERNO, SÁNCHEZ RAMOS. CLAUDIA

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas
DR.	RIVAS GUEVARA	MARIA ERNESTINA	169001002	SABERES Y TECNOLOGÍAS TRADICIONALES PARA EL CULTIVO Y APROVECHAMIENTO DE LOS MAÍCES NATIVOS: CALIDAD DE GRANOS Y PROCESOS DE NIXTAMALIZACIÓN	DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA	DOC, JESUS AXAYACATL CUEVAS SANCHEZ, FITOTEC., U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, MARTIN DANIEL GUADARRAMA ATRIZCO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MARTINEZ CASTAÑEDA, ERNESTO, UNIVERSIDAD DEL ESTADO DE MÉXICO, SNI:1	
DR.	SEGURA LEDESMA	SERGIO DAMIAN	169001003	EXPLORACIÓN DE LOS RECURSOS GENÉTICOS DE LAS ZARZAMORAS SILVESTRES EN MICHOACÁN	CRUCO MORELIA		
DR.	VEGA ACOSTA	J. ROGER	169002012	PRODUCCION DE BIODIESEL A PARTIR DEL AGUACATE CRIOLLO, PERSEA AMERICANA VARIEDAD DRYMIFOLIA.	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	ZULETA PRADA	HOLBER	169002009	AISLAMIENTO Y CARACTERIZACION DE LOS CONSTITUYENTES DE THALICTRUM HERNANDEZII	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LUIS GERMAN LOPEZ VALDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	
DR.	ZULETA PRADA	HOLBER	169002010	DERIVATIZACION Y SEMI-SINTESIS A PARTIR DEL ACIDO POLIALTICO, EN BUSQUEDA DE ANALOGOS DE LABDANOS CON ACTIVIDAD FARMACOLOGICA	PREPARATORIA AGRÍCOLA	DOC, DIANA GUERRA RAMIREZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LUIS GERMAN LOPEZ VALDEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:C /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 90 : 14

RESPONSABLE	CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesistas	
91 CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA PARA LA SUSTENTABILIDAD DE ECOSISTEMAS FORESTALES (CITSEF)						
DR.	BORJA DE LA ROSA	MA. AMPARO MAXIMA	169102003 PROPIEDADES TECNOLÓGICAS Y QUÍMICAS DE LA MADERA DE FAGUS GRANDIFOLIA SUBSP. MEXICANA MARTINEZ	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, ALEJANDRO CORONA AMBRIZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ROBERTO MACHUCA VELASCO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, BENITO REYES TREJO, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:1	MAE, CIENCIAS FORESTALES, CUAPIO HERNÁNDEZ LILIANA
DR.	BORJA DE LA ROSA	MA. AMPARO MAXIMA	169102001 CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS DE LA MADERA DE PELTOGYNE MEXICANA EN DOS ZONAS DEL ESTADO DE GUERRERO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, ALEJANDRO CORONA AMBRIZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, ROBERTO MACHUCA VELASCO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, CIENCIAS FORESTALES, TELLEZ ARREOLA TERESA
M.C.	CAMPOS BOLAÑOS	RODOLFO	169101004 MONITOREO DE ESCARABAJOS AMBROSIALES EN HUERTOS DE AGUACATE EN EL MUNICIPIO DE TINGAMBATO, MICHOACAN.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, JOSE TULIO MENDEZ MONTIEL, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, EXTERNO, BRAVO ÁLVAREZ JOSÉ PABLO /LIC, EXTERNO, RAMOS ALMAZAN IVAN ALEJANDRO
M.C.	CAMPOS BOLAÑOS	RODOLFO	169101005 BIONOMÍA DE VARIAS ESPECIES DE LUCIERNAGAS ENDEMICAS DE NANACAMILPA, TLAXCALA, MÉXICO.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, JOSE TULIO MENDEZ MONTIEL, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, DE JESÚS DE LA CRUZ MOISES
DR.	CIBRIAN TOVAR	DAVID	169101006 DIVERSIDAD DE INSECTOS DESCORTEZADORES DE PINO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, RODOLFO CAMPOS BOLAÑOS, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, GABRIEL ARCANGEL RODRIGUEZ YAM, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	CIBRIAN TOVAR	DAVID	169101001 DESARROLLO DE LA SEGUNDA EDICIÓN DEL LIBRO INSECTOS FORESTALES DE MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, RODOLFO CAMPOS BOLAÑOS, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, JOSE TULIO MENDEZ MONTIEL, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, MACÍAS SÁMANO, JORGE ENRIQUE, SYNERGY INTERNATIONAL, VANCOUVER, CANADA, SNI:N /DOC, SÁNCHEZ MARTÍNEZ GUILERMO, INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS, SNI:1 /DOC, Z	
DR.	ESTRADA MARTINEZ	EMMA	169104003 USO DE LOS HONGOS DE LA ESTACIÓN FORESTAL EXPERIMENTAL ZOQUIAPAN POR LA COMUNIDAD DE RÍO FRÍO, IXTAPALUCA, ESTADO DE MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, DAVID DELGADO VIVEROS, AGROECOL., U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, EDMUNDO ARTURO PEREZ GODINEZ, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N /SIN, PIZARRO CEPEDA MARIANA, UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO, SNI:N	LIC, AGROECOLOGÍA, OLIVERA SANTIAGO YESENIA
DR.	ESTRADA MARTINEZ	EMMA	169104004 IMPORTANCIA CULTURAL DE LOS HONGOS SAGRADOS EN ELOXOCHITLÁN DE FLORES MAGÓN, OAXACA	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	LIC, AGUILAR REYES HÉCTOR MARIO, COLECTIVO HONGUEROS DE OAXACA, SNI:N /MAE, MORALES SANTIAGO ELIZABET, COLEGIO SUPERIOR PARA LA EDUCACIÓN INTEGRAL INTERCULTURAL DE OAXACA, SNI:N /MAE, VÁSQUEZ DÁVILA MARCO ANTONIO, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL VALLE DE OAXACA, SNI:N	
DR.	GRANADOS SANCHEZ	DIODORO	169101002 CARACTERIZACIÓN SINECOLÓGICA DE LOS BOSQUES PIÑONEROS EN EL ESTADO DE ZACATECAS	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, FRANCISCO ALBERTO DOMINGUEZ ALVAREZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, CIENCIAS FORESTALES, BARRERA ZUBIAGA EZRA JORGE ELEAZAR

RESPONSABLE			CLAVE	TITULO	DEIS	Colaboradores	Tesis
DR.	GRANADOS SANCHEZ	DIODORO	169101003	COMPOSICIÓN DE LAS COSTRAS BIOLÓGICAS DEL SUELO EN EL SEMIDESIERTO QUERETANO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, FRANCISCO ALBERTO DOMINGUEZ ALVAREZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, RODRIGUEZ ROMANO JEARIM
DR.	GUIZAR NOLAZCO	ENRIQUE	169104002	DIVERSIDAD DE ÁRBOLES Y SU IMPORTANCIA SOCIAL EN LA SIERRA NORTE DE PUEBLA, MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, ERNESTINA CEDILLO PORTUGAL, PREPA., U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, HERNANDEZ ZARCO RAFAEL
M.C.	MACHUCA VELASCO	ROBERTO	169102002	ESTUDIO DE MAQUINADO DE LA MADERA DE BUCIDA BUCERAS L. DEL ESTADO DE CAMPECHE, MÉXICO.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, MA. AMPARO MAXIMA BORJA DE LA ROSA, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, ALEJANDRO CORONA AMBRIZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, UC SOSA CARLOS
M.C.	MACHUCA VELASCO	ROBERTO	169102004	ESTUDIO TECNOLÓGICO DE LA MADERA DE TOONA CILIATA M. ROEM. DE UNA PLANTACIÓN DE LAS CHOAPAS VERACRUZ, MEXICO.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, MA. AMPARO MAXIMA BORJA DE LA ROSA, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:1 /MAE, ALEJANDRO CORONA AMBRIZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	
PH.D.	MENDEZ MONTIEL	JOSE TULIO	169101007	DIVERSIDAD DE ISOPTERA (TERMES) EN MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, RODOLFO CAMPOS BOLAÑOS, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, JURADO VARGAS CESAR, UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO, SNI:N /DOC, MYLES TIMOTHY G., UNIVERSIDAD DE TORONTO, SNI:N /DOC, PÉREZ VERA ALEJANDRO O., NO TIENE ADSCRIPCIÓN, TRABAJA CON PROYECTOS EN LA UACH (LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR EN DICIFO),	
PH.D.	MENDEZ MONTIEL	JOSE TULIO	169101008	DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO DEL ARBOLADO DEL CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y RECREATIVO RODOLFO LANDERO GALLEGOS, AGUASCALIENTES, AGS.	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, RODOLFO CAMPOS BOLAÑOS, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, LEOPOLDO MOHEDANO CABALLERO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, SERNA FRANCO WALDO
DR.	MOHEDANO CABALLERO	LEOPOLDO	169101011	INFLUENCIA DEL TAMAÑO DE CEPY Y MANEJO DE LA RAÍZ EN EL CRECIMIENTO RADICAL DE ÁRBOLES URBANOS DE PINUS GREGGII ENGELM., TRASPLANTADOS	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, JOSE TULIO MENDEZ MONTIEL, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, ANTONIO ANTONIO ELEAZAR
DR.	MOHEDANO CABALLERO	LEOPOLDO	169104006	ESTUDIO DE SEMILLAS DE OXYRHYNCHUS SP PARA UN VIVERO COMUNITARIO EN PAXQUID, TAMPAMOLON CORONA, SAN LUIS POTOSÍ	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, EMMA ESTRADA MARTINEZ, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	LIC, DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES, SANTIAGO HERNANDEZ NOE
PH.D.	RODRIGUEZ TREJO	DANTE ARTURO	169101009	PROYECTO AJUSCO DE LA UACH SOBRE ECOLOGÍA DEL FUEGO, MANEJO DEL FUEGO Y RESTAURACIÓN DE ÁREAS INCENDIADAS: EFECTO DE PERTURBACIONES EN EL ARBOLADO DEL PARQUE NACIONAL IZTACÍHUATL-POPOCATÉPETL	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, ANTONIO VILLANUEVA MORALES, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	MAE, CIENCIAS FORESTALES, MARTÍNEZ VILLA JUAN LEYVER
PH.D.	RODRIGUEZ TREJO	DANTE ARTURO	169101010	EFFECTOS DEL FUEGO EN LOS ÁRBOLES DE UNA SELVA BAJA EN CHIAPAS	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, ANTONIO VILLANUEVA MORALES, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	
DR.	ROMO LOZANO	JOSE LUIS	169104005	ESTIMACIÓN DEL VALOR ECONÓMICO DEL CEDRO ROJO (CEDRELA ODORATA L.) EN MÉXICO	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	DOC, ROBERTO MACHUCA VELASCO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N	

<i>RESPONSABLE</i>			<i>CLAVE</i>	<i>TITULO</i>	<i>DEIS</i>	<i>Colaboradores</i>	<i>Tesistas</i>
DR.	VILLEGAS ROMERO	ISIDRO	169103003	MONITOREO DE LA EROSIÓN HÍDRICA, PRODUCCIÓN DE AGUA Y SEDIMENTOS EN CUATRO NANOCUENCAS FORESTALES EN EL CAMPO LAS CRUCES	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, JESUS MANUEL CABRERA DELGADO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, GUILLERMO CARRILLO ESPINOSA, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ANTONIA MACEDO CRUZ, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, CAMPUS MONTECILLO, SNI:C /DOC, GARCÍA RODRÍGUEZ JOSÉ LUIS, UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, ESPAÑA., SNI:N	
DR.	VILLEGAS ROMERO	ISIDRO	169103002	SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN FENOLÓGICA DEL PINUS CEMBROIDES ZUCC BAJO LA INLUENCIA DE CUATRO MÉTODOS DE ROTURACIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELO FORESTAL	DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	MAE, JESUS MANUEL CABRERA DELGADO, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /MAE, GUILLERMO CARRILLO ESPINOSA, DICIFO, U.A.Chapingo, SNI:N /DOC, ANTONIA MACEDO CRUZ, COLEGIO DE POSTGRADUADOS, SNI:C /DOC, JOSÉ LUIS GARCÍA RODRÍGUEZ, UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, ESPAÑA., SNI:N	

Total de proyectos registrados en el Centro/Instituto 91 : 22

Total de proyectos registrados en 2016: 389