

PROYECTOS APROBADOS EN LA CONVOCATORIA "RECURSOS EXTRAORDINARIOS INIFAP 2019"

NÚMERO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE TÉCNICO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	MONTO TOTAL APROBADO	MONTO APROBADO PARA EL AÑO 2019
1	NORESTE	ARANDA LARA ULÍSES	OBTENCIÓN DE HÍBRIDOS O VARIEDADES DE SORGO GRANO PARA LAS REGIONES PRODUCTORAS DE MÉXICO	\$ 1,000,000.00	\$ 390,000.00
2	SALUD ANIMAL E INOCUIDAD	LÓPEZ ARELLANO MA. EUGENIA	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y ANÁLISIS FUNCIONAL DE P-GLICOPROTEÍNAS 1 Y 16 COMO GENES ASOCIADOS A LA RESISTENCIA A IVERMECTINA	\$ 1,000,000.00	\$ 425,000.00
3	CENTRO	FERNÁNDEZ MONTES MARIO RAFAEL	TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN DE MANZANA EN DIVERSAS REGIONES ECOLÓGICAS Y PRODUCTIVAS DEL PAÍS	\$ 984,500.00	\$ 484,200.00
4	RASPA	VILLANUEVA DÍAZ JOSÉ	ESTUDIOS DENDROCRONOLÓGICOS DE POBLACIONES DE ENCINO (QUERCUS SPP) EN EL NORTE DE MÉXICO PARA RECONSTRUCCIÓN DE CLIMA, BIOMASA AÉREA Y CAPTURA DE CARBONO	\$ 1,000,000.00	\$ 500,000.00
5	PACIFICO SUR	GARCÍA MAYORAL LUIS EDUARDO	OPTIMIZACIÓN DE COMPONENTES TECNOLÓGICOS PARA EL INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD EN ZONAS CAFETALERAS DE OAXACA Y VERACRUZ	\$ 785,000.00	\$ 375,000.00
6	GOLFO CENTRO	DEL ÁNGEL PÉREZ ANA LID	POLINIZACIÓN MANUAL PARA INCREMENTAR AMARRE, CALIDAD DE FRUTO Y PRODUCCIÓN, EN PITAHAYA (HYLOCEREUS SSP.)	\$ 1,000,000.00	\$ 490,000.00
7	CENTRO	ANAYA LÓPEZ JOSÉ LUIS	VARIEDADES RESISTENTES A VIRUS PARA LA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE FRIJOL NEGRO EN EL CENTRO OCCIDENTE DE MÉXICO	\$ 999,420.00	\$ 396,710.00
8	CENTRO	HERRERA HERNÁNDEZ MARÍA GUADALUPE	ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA, CARACTERIZACIÓN, E INDUSTRIALIZACIÓN DE AGUACATES CRIOLLOS DE GUANAJUATO Y NAYARIT	\$ 980,000.00	\$ 490,000.00
9	GOLFO CENTRO	RIOS UTRERA ÁNGEL	DESARROLLO DE UNA EVALUACIÓN GENÓMICA MULTIRRACIAL EN GANADO CHAROLAIS, SANTA GERTUDRIS, BRANGUS ROJO Y SIMMENTAL DE REGISTRO	\$ 1,000,000.00	\$ 402,800.00
10	NORESTE	GARAY MARTINEZ JONATHAN RAUL	POTENCIAL FORRAJERO DE LÍNEAS EXPERIMENTALES DE SOYA [GLYCINE MAX L. (MERR.)] PARA EL CENTRO Y SUR DE TAMAULIPAS (ETAPA 1 DE 2)	\$ 405,000.00	\$ 185,000.00
11	PACÍFICO CENTRO	DOMÍNGUEZ ARAUJO GERARDO	CARACTERIZACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE LOS SUBPRODUCTOS DERIVADOS DE UN BIODIGESTOR, EN BASE A RESIDUOS PORCÍCOLAS	\$ 560,400.00	\$ 336,240.00
12	NORTE CENTRO	MALDONADO JAQUEZ JORGE ALONSO	ESQUEMAS DE MANEJO PARA INCREMENTAR LA EFICIENCIA DE PRODUCCIÓN DE CAPRINOS LOCALES DE REEMPLAZO PARA EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN EXTENSIVO EN EL NORTE DE MÉXICO	\$ 356,750.00	\$ 164,300.00

PROYECTOS APROBADOS EN LA CONVOCATORIA "RECURSOS EXTRAORDINARIOS INIFAP 2019"

NÚMERO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE TÉCNICO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	MONTO TOTAL APROBADO	MONTO APROBADO PARA EL AÑO 2019
13	GOLFO CENTRO	SIERRA MACÍAS MAURO	OBTENCIÓN DE HÍBRIDOS Y VARIETADES DE ALTO RENDIMIENTO DE GRANO Y SANIDAD, CONSERVACIÓN MEJORAMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE MAÍCES NATIVOS PARA SU TRANSFORMACIÓN AGROINDUSTRIAL EN MÉXICO	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00
14	SURESTE	AGUILAR DUARTE YAMELI	ELEMENTOS DEL PAISAJE KÁRSTICO DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN PARA EL APROVECHAMIENTO DE SUS RECURSOS NATURALES	\$ 811,541.24	\$ 128,240.00
15	GOLFO CENTRO	FRAGOSO ISLAS ABRAHAM	INDUCCIÓN DE LA OVOLUCIÓN EN VAQUILLAS Y VACAS DE DOBLE PROPOSITO Y CARNE CON KISSPEPTINA - 10, EN UN PROTOCOLO CON ESTRÓGENOS Y PROGESTERONA	\$ 878,500.00	\$ 398,500.00
16	NOROESTE	GARCÍA LEÓN ELIZABETH	MONITOREO DE RAZAS FISIOLÓGICAS DE ROYAS EN EL CULTIVO DE TRIGO EN EL NORTE DE SINALOA	\$ 440,000.00	\$ 137,000.00
17	NORESTE	LÓPEZ ARROYO J. ISABEL	EVALUACIÓN DE DOS NUEVOS HONGOS ENTOMOPATÓGENOS PARA EL CONTROL BIOLÓGICO DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CÍTRICOS	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00
18	CENTRO	ÁNGELES NÚÑEZ JUAN GABRIEL	EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD BIOLÓGICA DE UN INOCULANTE ELABORADO A BASE DE <i>TRICHODERMA</i> SP, EN MATERIALES DE SORGO CON ALTO POTENCIAL EN LA ALIMENTACIÓN HUMANA	\$ 415,000.00	\$ 275,000.00
19	GOLFO CENTRO	NATAREN VELÁZQUEZ JEREMIAS	COLECTA, CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y MOLECULAR DE DOS ESPECIES FORESTALES NO MADERABLES COMO ALTERNATIVA AGRÍCOLA	\$ 1,000,000.00	\$ 525,000.00
20	NORESTE	RAMOS CRUZ CARLOS MIGUEL	USO DE TELEDETECCIÓN PARA ESTIMAR LA EFICIENCIA DE APROVECHAMIENTO DEL AGUA EN UN MÓDULO DEL DISTRITO 004	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00
21	PACIFICO SUR	NORIEGA CANTÚ DAVID HERIBERTO	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE RIESGO DE OCURRENCIA DE AISLADOS DE ANTRACNOSIS (<i>COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES</i>) EN GUERRERO Y CHIAPAS	\$ 930,000.00	\$ 510,000.00
22	NOROESTE	MARQUEZ CERVANTES JESÚS ARNULFO	ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA MEJORAR LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE LA VID (VITIS VINÍFERA L.) EN EL NOROESTE DE MÉXICO	\$ 575,000.00	\$ 284,000.00
23	NORTE CENTRO	DÍAZ GARCÍA LUIS ANTONIO	INTEGRACIÓN DE HERRAMIENTAS GENÓMICAS PARA DETERMINAR LA ARQUITECTURA GENÉTICA QUE GOBIERNA LA EXPRESIÓN DE CARACTERES DE CALIDAD EN FRUTA Y HOJA DE GUAYABO	\$ 1,000,000.00	\$ 415,000.00

PROYECTOS APROBADOS EN LA CONVOCATORIA "RECURSOS EXTRAORDINARIOS INIFAP 2019"

NÚMERO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE TÉCNICO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	MONTO TOTAL APROBADO	MONTO APROBADO PARA EL AÑO 2019
24	NORTE CENTRO	BRIONES REYES DOLORES	MAPEO GENÉTICO DE FACTORES DE TOLERANCIA A PUDRICIÓN DEL TALLO DE MAÍZ E IMPLEMENTACIÓN DE ESQUEMAS DE SELECCIÓN ASISTIDA POR MARCADORES MOLECULARES	\$ 1,000,000.00	\$ 470,000.00
25	PACÍFICO CENTRO	BAUTISTA RAMÍREZ EDGARDO	IDENTIFICACIÓN DE NUEVAS ÁREAS DE OPORTUNIDAD PARA EL MEJORAMIENTO Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES MEJORADOS DE MAÍZ Y SELECCIÓN DE LÍNEAS Y MATERIALES NATIVOS POR SU TOLERANCIA A SEQUÍA Y CALOR	\$ 965,000.00	\$ 200,000.00
26	CENTRO	AUDELO BENÍTEZ MARCO ANTONIO	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE UN DOSIFICADOR VARIABLE PARA LA APLICACIÓN DIFERENCIADA DE FERTILIZANTE UTILIZADO EN SEMBRADORAS	\$ 558,500.00	\$ 200,800.00
27	CENTRO	MORENO GÓMEZ BLANCA	AISLAMIENTO, IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE CEPAS DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS PARA CONTROL DE NEMATODOS FITOPARASITOS	\$ 440,000.00	\$ 280,000.00
28	NORESTE	GONZÁLEZ QUINTERO JAVIER	ACTUALIZACIÓN DE PAQUETES TECNOLÓGICOS DE PRODUCCIÓN DE OLEAGINOSAS EN LA REGIÓN NORTE-CENTRO DE TAMAULIPAS Y NUEVO LEÓN	\$ 784,000.00	\$ 380,500.00
29	PACÍFICO CENTRO	CERVANTES PRECIADO JEOVANI FRANCISCO	CARACTERIZACIÓN AGROINDUSTRIAL Y EDAFOCLIMÁTICA DE NUEVOS HÍBRIDOS DE CAÑA DE AZÚCAR (SACCHARUM SPP.) EN LOS ESTADOS DE COLIMA, JALISCO Y VERACRUZ	\$ 1,000,000.00	\$ 500,000.00
30	GOLFO CENTRO	CALDERON ROBLES RENÉ CARLOS	EFFECTO DE LA KISSPECTINA SOBRE LA APARICIÓN DE LA PUBERTAD EN VAQUILLAS CEBÚ Y ASOCIACIÓN ENTRE MARCADORES MOLECULARES E INDICADORES HORMONALES Y CORPORALES DEL INICIO DE LA PUBERTAD	\$ 999,952.00	\$ 397,467.00
31	COMEF	MUÑOZ GUTIERREZ LILIANA	PROPAGACIÓN DE INDIVIDUOS SUPERIORES DE TAXUS GLOBOSA PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UN BANCO CLONAL	\$ 969,000.00	\$ 457,000.00
32	GOLFO CENTRO	FLORES DE LA ROSA FELIPE ROBERTO	EVALUACIÓN DE AGENTES ELICITORES DE RESISTENCIA SISTEMICA Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE EN CITRICOS COMO MEDIDA DE PROTECCION ANTE EL HLB	\$ 990,000.00	\$ 675,000.00
33	CENTRO	GUZMÁN MALDONADO SALVADOR HORACIO	ESTABLECIMIENTO DE VIVEROS, DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD DE COSECHA Y GENERACIÓN DE PRODUCTOS INDUSTRIALES DEL GARAMBULLO (<i>MYRTILLOCACTUS GEOMETRIZANS</i>)	\$ 870,000.00	\$ 470,000.00
34	NOROESTE	ÁVALOS CASTRO RAÚL	DIAGNÓSTICO DE LOS PRINCIPALES MICROORGANISMOS Y FACTORES DE RIESGO CAUSANTES DE LA MASTITIS SUBCLÍNICA EN CAPRINOS	\$ 272,000.00	\$ 161,500.00

PROYECTOS APROBADOS EN LA CONVOCATORIA "RECURSOS EXTRAORDINARIOS INIFAP 2019"

NÚMERO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE TÉCNICO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	MONTO TOTAL APROBADO	MONTO APROBADO PARA EL AÑO 2019
35	NORTE CENTRO	RAMÍREZ VALADEZ MARÍA GABRIELA	SELECCIÓN DE GENOTIPOS RESISTENTES A LA SECADERA DEL CHILE EN DURANGO	\$ 927,850.00	\$ 474,850.00
36	CENTRO	AYALA GARAY ALMA VELIA	CARACTERIZACIÓN DE ACTORES, SEGMENTOS Y NECESIDADES TECNOLÓGICAS DE MAÍZ, TRIGO Y CEBADA EN EL ESTADO DE TLAXCALA, MÉXICO	\$ 510,000.00	\$ 190,000.00
37	CENTRO	ESCOBEDO LÓPEZ DIANA	CARACTERIZACIÓN DE UNIDADES DE PRODUCCIÓN OVINA A TRAVÉS DE SUS VARIABLES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS	\$ 999,800.00	\$ 283,800.00
38	GOLFO CENTRO	NAIN PERALTA ANTONIO	TECNOLOGÍA PARA INCREMENTAR LA EFICIENCIA DE FERTILIZACIÓN EN EL CULTIVO DE PIÑA MD-2 EN SISTEMA DE AMBIENTE PROTEGIDO	\$ 1,000,000.00	\$ 325,000.00
39	GOLFO CENTRO	LÓPEZ VÁZQUEZ MARÍA ENRIQUETA	INHIBICIÓN DE LA FLORACION NATURAL EN PIÑA MD-2 EN AMBIENTE PROTEGIDO PARA PRODUCIR FRUTA EN ÉPOCA DE ESCASEZ	\$ 1,000,000.00	\$ 420,000.00
40	CENTRO	LARQUÉ SAAVEDRA BERTHA SOFÍA	FACTORES QUE INFLUYEN EN LA ADOPCIÓN DE VARIEDADES DE TRIGO EN LOS ESTADOS DE MÉXICO Y TLAXCALA	\$ 304,500.00	\$ 139,000.00
41	CNRG	CRUZ CARDENAS CARLOS IVAN	CARACTERIZACION Y CONSERVACION DE PARIENTES SILVESTRES DE AGAVES TEQUILEROS Y MEZCALETROS	\$ 1,000,000.00	\$ 540,000.00
42	CNRG	QUINTANA CAMARGO MARTIN	CONSERVACIÓN EX SITU DE PARIENTES SILVESTRES DE MAÍZ Y FRIJOL DE LA REGIÓN DEL BAJÍO Y EL ESTADO DE OAXACA	\$ 1,000,000.00	\$ 360,000.00
43	NORTE CENTRO	HERNÁNDEZ LEAL ENRIQUE	CARACTERIZACIÓN, CONSERVACIÓN Y REGENERACIÓN DE ACCESIONES NATIVAS DE ALGODÓN (GOSSYPIMUM), COMO RECURSO FITOGENÉTICO CLAVE PARA LA INDUSTRIA TEXTIL	\$ 1,000,000.00	\$ 450,000.00
44	CENTRO	MUÑIZ REYES ÉRICA	AGRICULTURA FAMILIAR: BASE DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA	\$ 480,000.00	\$ 240,000.00
45	CENTRO	ROCHA RODRÍGUEZ RAMIRO	ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DEL CULTIVO DE PAPA EN LA REGIÓN CENTRO	\$ 800,000.00	\$ 350,000.00
46	PACIFICO SUR	MALDONADO MÉNDEZ JOSÉ DE JESÚS	TECNOLOGÍA PARA PRODUCCIÓN DE CARNE DE BOVINO EN PASTOREO INTENSIVO DE UN ECOTIPO DE <i>PENNISSETUM PURPUREUM</i> SELECCIONADO EN LA COSTA DE CHIAPAS	\$ 569,609.66	\$ 131,801.40
47	PACÍFICO CENTRO	OSUNA GARCÍA JORGE ALBERTO	VALIDACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DE ESPECTRÓMETRO PORTÁTIL (F-751) PARA DETERMINAR MADUREZ A COSECHA DE MANERA NO DESTRUCTIVA EN AGUACATE 'HASS'	\$ 480,400.00	\$ 480,400.00
48	PACÍFICO CENTRO	VILLA CASTILLO BENJAMÍN	MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PINUS PRINGLEI SHAW., PARA LA PRODUCCIÓN DE RESINA EN MICHOACÁN, MÉXICO	\$ 996,000.00	\$ 430,000.00

PROYECTOS APROBADOS EN LA CONVOCATORIA "RECURSOS EXTRAORDINARIOS INIFAP 2019"

NÚMERO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE TÉCNICO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	MONTO TOTAL APROBADO	MONTO APROBADO PARA EL AÑO 2019
49	SURESTE	SEPÚLVEDA VÁZQUEZ JERÓNIMO	EFECTO NUTRACÉUTICO DEL CONSUMO DE CENTROSEMA MACROCARPUM Y SENEGALIA GAUMERI EN OVINOS	\$ 626,050.00	\$ 181,050.00
50	CNRG	GUZMAN RODRIGUEZ LUIS FELIPE	IDENTIFICACIÓN DE GENES DIFERENCIALMENTE REGULADOS EN PLANTAS DE CEDRO (CEDRELA ODORATA L.)	\$ 1,000,000.00	\$ 620,000.00
51	FISIOLOGIA	RENTERÍA FLORES JOSÉ ANTONIO	DEFICIENCIA DE HIERRO EN LECHONES Y SUS CONSECUENCIAS SOBRE LA PIGMENTACIÓN DE MÚSCULO	\$ 998,984.90	\$ 442,551.30