

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
I	00000000089210	EQUILIBRIO EN MODELOS DE OLIGOPOLIO EN EL MERCADO DE ENERGÍA	KALASHNYKOVA		NATALIYA IVANOVNA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO-MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000089256	ACUMULACIÓN HISTÓRICA DE AGROQUÍMICOS Y ELEMENTOS GENOTÓXICOS EN EL RÍO HARDY, DELTA DEL RÍO COLORADO, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.	DAESSLE	HEUSER	LUIS WALTER	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS	\$100,000.00
I	00000000089295	ARRASTRE EN MICROORGANISMOS MARINOS: ESPORAS Y ZOOPLANCTON	TORRES	NAVARRETE	CARLOS RODOLFO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA ZONA ENSENADA (ENSENADA)	\$96,000.00
I	00000000089475	FOTORREFLECTANCIA A BAJAS TEMPERATURAS DE NANOESTRUCTURAS BASADAS EN INGAAS	BALDERAS	NAVARRO	RAUL EDUARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI		\$100,000.00
I	00000000089526	ESTIMACIÓN DEL CAMBIO DE COBERTURA ARRECIFAL ASOCIADA A ACTIVIDADES HUMANAS EN EL PARQUE NACIONAL SISTEMA ARRECIFAL VERACRUZANO	ORTIZ	LOZANO	LEONARDO DAGOBERTO	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	CENTRO DE ECOLOGIA Y PESQUERIAS	\$100,000.00
I	00000000089584	ESTUDIOS DE LUMINISCENCIA Y FOTOCONDUCTIVIDAD EN MUESTRAS AMORFAS Y MESOESTRUCTURADAS DE TiO2 CONTAMINADAS CON EU3+, EU2+, FE3O4, FE2O3, HAuCL4, SINTETIZADAS POR SOL-GEL.	VALVERDE	AGUILAR	MARIA GUADALUPE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE FISICA	\$100,000.00
I	00000000089607	ESTUDIO TEÓRICO DE LA PROPAGACIÓN DE ONDAS DE MATERIA EN GUÍAS DE ONDA CURVAS Y RECTAS	CABRERA	TRUJILLO	REMIGIO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS FISICAS	\$99,600.00
I	00000000089639	SOLUCIONES DE LA ECUACION EIKONAL	CRUZ	SAMPEDRO	JAIME	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	AREA ACADEMICA DE MATEMATICAS APLICADAS	\$100,000.00
I	00000000089728	ESTRUCTURAS FOTOVOLTAICAS DE CDS/SNS PREPARADAS POR TÉCNICAS ELECTROQUÍMICAS	MATHEWS	ROSE	NINI	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACION EN ENERGIA	\$100,000.00
I	00000000089761	ESTUDIO DE PRIMEROS PRINCIPIOS DE LOS PARÁMETROS ESR DE CÚMULOS DE ORO.	SOTO	MERCADO	JORGE RAMON	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
I	00000000089768	CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y PROPIEDADES ELECTRÓNICAS DE NITRUROS DE METALES DE TRANSICIÓN, MATERIALES CON INTERÉS TECNOLÓGICO.	MORENO	ARMENTA	MARIA GUADALUPE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS DE LA MATERIA CONDENSADA	\$99,960.00
I	00000000089774	TEORIA DE LA SUPERCONDUCTIVIDAD DE ALTA TEMPERATURA CRITICA; SISTEMAS DE MUCHOS FERMIONES INTERACTUANTES Y SU RELACION CON EL FENOMENO DE LA CONDENSACION DE BOSE-EINSTEIN	SEVILLA	PEREZ	FRANCISCO JAVIER	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE FISICA	\$84,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
I	00000000089777	ESTIMACIÓN DEL TAMAÑO DE UNA POBLACIÓN DE DIFÍCIL DETECCIÓN EN EL MUESTREO POR SEGUIMIENTO DE NOMINACIONES Y EN PRESENCIA DE PROBABILIDADES DE NOMINACIÓN HETEROGÉNEAS	FELIX	MEDINA	MARTIN HUMBERTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	ESCUELA DE CIENCIAS FISICO-MATEMATICAS	\$93,000.00
I	00000000089780	ESTUDIO DE MAGNETO-TRANSPORTE EN MATERIALES MULTIFERROICOS	ALVAREZ	LUCIO	GUILLERMO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MATERIALES	\$100,000.00
I	00000000089806	ESTUDIO DE LAS SEÑALES FOTOACUSTICAS EN MATERIALES EN LA REGIÓN DE FRECUENCIA AUDIBLE	CASTAÑEDA	GUZMAN	ROSALBA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS APLICADAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	\$100,000.00
I	00000000089834	FRECUENCIAS CUASINORMALES DE AGUJEROS NEGROS. ALGUNOS RESULTADOS EXACTOS.	LOPEZ	ORTEGA	ALFREDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$97,875.00
I	00000000089842	MODELO DE PRECIPITACIÓN PLUVIAL PARA EL MANEJO DE EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS EXTREMOS	SOSA	IGLESIAS	GUSTAVO ENRIQUE	INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO	DIRECCION EJECUTIVA DE INVESTIGACION Y POSGRADO	\$100,000.00
I	00000000089867	VARIACIÓN DE DENSIDADES DE FRACTURAS EN ROCAS Y BASCULAMIENTOS DE CAPAS ENTRE LA FALLA 5 DE FEBRERO Y LA FALLA CIMATARIO, QUERÉTARO, QRO.	XU		SHUNSHAN	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE GEOCIENCIAS, UNAM CAMPUS JURQUILLA	\$94,800.00
I	00000000089887	ANÁLISIS Y ESTUDIO DE LA EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD SOLAR	VELASCO	HERRERA	VICTOR MANUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE GEOFISICA	\$99,000.00
I	00000000089930	EVALUACIÓN DE CAMBIO EN LOS PAISAJES DE LA COSTA DEL ESTADO DE YUCATÁN POR MEDIO DE IMÁGENES DE SATÉLITE, 1970-2008.	GARZA	PEREZ	JOAQUIN RODRIGO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$94,000.00
I	00000000089942	TERMODINÁMICA Y TRANSPORTE DE GASES DE BOSE ULTRAFRÍOS, CONFINADOS EN TRAMPAS MAGNÉTICAS Y REDES ÓPTICAS.	PAREDES	GUTIERREZ	ROSARIO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE FISICA	\$97,000.00
I	00000000089990	COMPOSICION, ESTRUCTURA Y RESPUESTA OPTICA DE METAMATERIALES.	PALOMINO	OVANDO	MARTHA ALICIA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000089997	CARACTERIZACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA DINÁMICA DEL MACROBENTOS EN LAGUNAS SOMERAS DEL PARQUE NACIONAL SISTEMA ARRECIFAL VERACRUZANO (PNSAV): UN ENFOQUE PAISAJÍSTICO	BELLO	PINEDA	JAVIER	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	CENTRO DE ECOLOGIA Y PESQUERIAS	\$100,000.00
I	00000000090001	PROPIEDADES FÍSICAS DE MEMBRANAS FLUIDAS EN INTERACCIÓN CON UN POLÍMERO	MALDONADO	ARCE	AMIR DARIO	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$100,000.00
I	00000000090004	POSICIONADORES Y MANIPULADORES CON RESOLUCIÓN NANOMÉTRICA	VALENZUELA	BENAVIDES	JOSE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS DE LA MATERIA CONDENSADA	\$98,900.00
I	00000000090037	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES CATALÍTICAS Y ADSORBENTES DE MATERIALES SINTETIZADOS A PARTIR DE LA CÁSCARA DE ARROZ.	SANCHEZ	FLORES	NORMA ANGELICA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS APLICADAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
I	00000000090106	DEPOSITACIÓN QUÍMICA EN FASE VAPOR DE COMPUESTOS METAL-ORGÁNICOS PARA LA FABRICACION DE NANOESTRUCTURAS DE ZNS Y GAN.	JUAREZ	LOPEZ	FERNANDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION E INNOVACION TECNOLOGICA	\$100,000.00
I	00000000090114	ESPECTROSCOPIA DE ABSORCIÓN SATURADA DE LUZ LÁSER EN DESCARGAS LUMINISCENTES.	JUAREZ	REYES	ANTONIO MARCELO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS FISICAS	\$99,500.00
I	00000000090116	DINÁMICA DE FILAMENTOS VORTIGINOSOS	VELASCO	FUENTES	OSCAR URIEL	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.	DIVISION DE OCEANOLOGIA	\$87,200.00
I	00000000090124	ESTUDIO DE FUERZAS Y TORCAS PRODUCIDAS POR ONDAS ACÚSTICAS Y SU USO PARA EL POSICIONAMIENTO Y MANIPULACION DE OBJETOS	OROZCO	SANTILLAN	ARTURO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS APLICADAS Y DESARROLLO TECNOLOGICO	\$100,000.00
I	00000000090156	INVESTIGACION Y DISEÑO DE MAQUINAS DIFUSAS DE ALTO RENDIMIENTO	SEPULVEDA	CRUZ	ROBERTO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DE TECNOLOGIA DIGITAL	\$100,000.00
I	00000000090199	GENERACIÓN DE PROGRAMAS DE CÓMPUTO PARA LA VISUALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS GEOQUÍMICOS	TORRES	ALVARADO	IGNACIO SALVADOR	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACION EN ENERGIA	\$100,000.00
I	00000000090205	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DEL PH EN LA INTERACCIÓN AMINOÁCIDO - NANOPARTÍCULA METÁLICA MEDIANTE ESPECTROSCOPIA RAMAN	SATO	BERRU	ROBERTO YSACC	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS APLICADAS Y DESARROLLO TECNOLOGICO	\$100,000.00
I	00000000090211	APLICACION DEL METODO DE DIFERENCIAS FINITAS EN EL DOMINIO DEL TIEMPO A PROCESOS NO-LINEALES	MANZANARES	MARTINEZ	JESUS	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$90,000.00
I	00000000090214	FLORAS FÓSILES DE OAXACA Y SU POSIBLE RELACIÓN CON LA FLORA DE GONDWANA	HERNANDEZ	CASTILLO	GENARO	UNIVERSIDAD DEL MAR	CAMPUS PUERTO ESCONDIDO	\$99,900.00
I	00000000090220	LOS SUELOS "NEGROS Y GRISES" COMO MARCADORES PEDOESTRATIGRÁFICOS DE ASENTAMIENTOS HUMANOS, ANTROPIZACIÓN Y CAMBIO AMBIENTAL DURANTE EL PLEISTOCENO-HOLOCENO EN LOS SITIOS ARQUEOLÓGICOS DE TEOTIHUACAN Y TLAXCALA.	GAMA	CASTRO	JORGE ENRIQUE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE GEOLOGIA	\$100,000.00
I	00000000090221	INFORMACIÓN PARA LA GOBERNANZA DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN	LICEAGA	CORREA	MARIA DE LOS ANGELES	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD MERIDA	\$100,000.00
I	00000000090256	EFFECTO DE LA HERBIVORÍA DE LAS BRANTAS SOBRE LA COMUNIDAD DE PASTOS MARINOS EN UN GRADIENTE NATURAL DE NUTRIENTES	IBARRA	OBANDO	SILVIA EMILIA	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.	DIVISION DE OCEANOLOGIA	\$99,978.00
I	00000000090262	INVESTIGACION DE LAS CARACTERISTICAS DEL OXIDO DE ZINC (ZNO) DEPOSITADO POR BAÑO QUIMICO ACTIVADO POR MICROONDAS	MARTINEZ	JUAREZ	JAVIER	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	INSTITUTO DE CIENCIAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
I	00000000090345	PROPIEDADES FÍSICAS DE NANOPARTÍCULAS INSULINA-POLÍMEROS ANFIFÍLICOS	VALDES	COVARRUBIAS	MIGUEL ANGEL	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE INGENIERIA	\$100,000.00
I	00000000090395	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE INSTRUMENTACIÓN PARA EXPERIMENTOS EN FÍSICA DE PARTÍCULAS Y ÓPTICA CUÁNTICA.	VARGAS	TREVIÑO	MARIA AURORA DIOZCORA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	\$100,000.00
I	00000000090409	"PROPIEDADES ÓPTICAS DE PELÍCULAS DELGADAS DE MATRICES HÍBRIDAS DE SILICA-MMA CON INCORPORACIONES DE MOLÉCULAS ORGÁNICAS FLUORESCENTES"	PALOMINO	MERINO	MARTIN RODOLFO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090450	ESTUDIO DE HACES DE MUONES PARALELOS EN EL EXPERIMENTO ALICE	PODESTA	LERMA	PEDRO LUIS MANUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	ESCUELA DE CIENCIAS FISICO-MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090455	VARIACIONES DE LA ZONA DE MÍNIMO OXÍGENO DURANTE EL HOLOCENO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA	GONZALEZ	YAJIMOVICH	OSCAR EFRAIN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS	\$100,000.00
I	00000000090461	"CONTROL DE CAOS POR SINCRONIZACION EN SISTEMAS BIOLÓGICOS Y FÍSICOS"	CORNEJO	PEREZ	OCTAVIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	FACULTAD DE INGENIERIA	\$57,900.00
I	00000000090462	COMPORTAMIENTOS COLECTIVOS, ANISOTROPÍA DE CANJE Y EFECTO CUÁNTICO TÚNEL DE LA MAGNETIZACIÓN EN NANOPARTÍCULAS ANTIFERROMAGNÉTICAS	LUNA	CRIADO	CARLOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090488	VIOLACION DE CP EN EL MODELO ESTANDAR EXTENDIDO CON SIMETRÍA S(3)	RODRIGUEZ	JAUREGUI	EZEQUIEL	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$100,000.00
I	00000000090497	INFLUENCIA DE LOS CAMBIOS DE FASE SURGIDOS EN ESPECTROS DE REJILLAS SIN ABSORCIÓN SOBRE INTERFERÓMETROS ÓPTICOS DE DOBLE VENTANA CON CORRIMIENTO DE FASE USANDO UNA SOLA TOMA.	RODRIGUEZ	ZURITA	GUSTAVO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090521	CARACTERIZACIÓN DE LAS PROPIEDADES ÓPTICAS NO LINEALES DE COLORANTES ORGÁNICOS EN MEDIOS LÍQUIDOS	ARROYO	CARRASCO	MAXIMINO LUIS	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090522	SISTEMA MODELADOR TRIDIMENSIONAL DE DATOS GPS	MARQUEZ	AZUA	BERTHA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES.	\$100,000.00
I	00000000090533	ESTUDIO DE PROPIEDADES ÓPTICAS Y ESTRUCTURALES DE CRISTALES SEMI-ORGÁNICOS A BASE DE AMINOÁCIDO-SAL	ALVAREZ	RAMOS	MARIO ENRIQUE	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$100,000.00
I	00000000090562	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES FERROELECTROMAGNÉTICAS DE CROMITAS DEL TIPO RECO3 (RE=Y, BI, TIERRAS RARAS)	DURAN	HERNANDEZ	ALEJANDRO CESAR	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS DE LA MATERIA CONDENSADA	\$100,000.00
I	00000000090575	JUEGOS SEMI-MARKOVIANOS DE SUMA CERO Y CRITERIO DE PAGO PROMEDIO ESPERADO	LUQUE	VASQUEZ	FERNANDO	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
I	00000000090615	ESTUDIO DE LA ONDAS DE LUZ EN ARREGLOS PERIÓDICOS DE LUZ EN CRISTALES NO LINEALES	APOLINAR	IRIBE	ALEJANDRO	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$100,000.00
I	00000000090634	CONTRIBUCIÓN DE CARBONO, DISTRIBUCIÓN Y ADAPTACIONES DE LA COMUNIDAD BÉNTICA DE LA ZONA DE OXÍGENO MÍNIMO EN EL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO.	DIAZ	CASTANEDA	VICTORIA MARIA	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.	DIVISION DE OCEANOLOGIA	\$94,000.00
I	00000000090660	ESQUEMA TEORICO DE FORMACION E INHIBICION DE HIDRATOS DE METANO	BRAVO	PEREZ	GRACIELA	INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO	PROGRAMA DE INGENIERIA MOLECULAR	\$100,000.00
I	00000000090672	CARACTERIZACIÓN ÓPTICA Y ELÉCTRICA DE NANOESTRUCTURAS EN EL MATERIAL ARUON CON A=SR,CA Y N=3,4	ESPINOSA	ROSALES	JOSE EDUARDO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090674	ECOLOGÍA DE DELFINES: ANÁLISIS DE LAS FONACIONES Y DE PARÁMETROS POBLACIONALES	BAZUA	DURAN	MARIA DEL CARMEN	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
I	00000000090678	FACTORES DE ESTRUCTURA ESTÁTICA DE LAS SOLUCIONES ANALÍTICAS DE LAS ECUACIONES DE ORNSTEIN-ZERNIKE: EXPRESIONES EXPLÍCITAS.	RUIZ	ESTRADA	HONORINA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090696	IMPLEMENTACIÓN DE LA MOVILIDAD INTERNA DE LAS BASES DEL ADN AL CAMPO DE FUERZAS DE MECÁNICA MOLECULAR Y SU APLICACIÓN EN SOLUCIÓN ACUOSA	GONZALEZ	JIMENEZ	EDUARDO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090703	SÍNTESIS MEDIANTE EL MÉTODO DE PRATO Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVAS FULLEROPIRROLIDINAS PARA EL USO DE UV.	VASILIEVNA	KHARISSOVA	OXANA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO-MATEMATICAS	\$100,000.00
I	00000000090787	VALIDACIÓN DE LA TÉCNICA DE VELOCIMETRÍA EN 3D PARA MEDICIONES DE VELOCIDAD EN FLUIDOS EN TRES DIMENSIONES	GUERRERO	VIRAMONTES	J. ASCENCION	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN OPTICA, A.C.	METROLOGIA OPTICA	\$100,000.00
I	00000000090852	SIMULACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE CONTINGENCIAS AMBIENTALES EN LA CIUDAD DE MÉXICO	VARELA	HAM	JUAN RUBEN	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$88,000.00
I	00000000090884	GEOQUÍMICA ORGÁNICA E INORGÁNICA DE ROCAS SEDIMENTARIAS COMO HERRAMIENTA PARA INTERPRETAR CONDICIONES FISICOQUÍMICAS Y BIOLÓGICAS PALEOAMBIENTALES EN LA EXPLORACIÓN DE HIDROCARBUROS	FLORES	CASTRO	KINARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA	\$100,000.00
I	00000000090901	CARACTERIZACION HIDROGEOQUIMICA DE LA DESCARGA SUBTERRANEA EN LA ZONA DE LA HUASTECA, SAN LUIS POTOSI.	RAMOS	LEAL	JOSE ALFREDO	INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A. C.	GEOCIENCIAS APLICADAS	\$100,000.00
I	00000000090903	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA EN SOLITONES ÓPTICOS DE LA NO LOCALIDAD DE MEDIOS LÍQUIDOS	MENDEZ	OTERO	MARCELA MARIBEL	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
I	00000000090915	ESTUDIO DE DISPOSITIVOS ELECTROCROMICOS PARA EL AHORRO DE ENERGIA ELECTRICA	MARTINEZ	ENRIQUEZ	ARTURO ISAIAS	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD SALTILLO	\$100,000.00
I	00000000090940	CARACTERIZACION HOLOGRAFICA DE LA EMULSION COMPUESTA DE ROJO FENOL MEZCLADO CON RESINA COMO MATERIAL FOTSENSIBLE	IBARRA	TORRES	JUAN CARLOS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIA	\$100,000.00
I	00000000090960	ACTUALIZACIÓN DE PERFILES DE EMISIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES PARA SU USO EN ESTUDIOS DE DISTRIBUCIÓN DE FUENTES EN MÉXICO	SÁNCHEZ	REYNA	MARÍA GABRIELA	INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO	DIRECCION EJECUTIVA DE INVESTIGACION	\$95,000.00
I	00000000090993	ESPACIOS SIMÉTRICOS Y SUS GENERALIZACIONES	SABININA	SOBOLEVA	LIUDMILA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE CIENCIAS	\$98,000.00
I	00000000091029	PRODUCCIÓN Y EXPORTACIÓN DE COCOLITOFÓRIDOS EN LA CUENCA ALFONSO, BAHÍA DE LA PAZ.	CORTES	MARTINEZ	MARA YADIRA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR	DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA	\$99,700.00
I	00000000091079	"ESTUDIO DE LA DINÁMICA COSTERA Y EL EFECTO ANTROPOGÉNICO EN BAHÍA COLONET, B.C."	AVILA	SERRANO	GUILLERMO ELIEZ	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS	\$98,535.00
I	00000000091093	ESTUDIO DE DISTRIBUCIÓN DE TECTITAS (VIDRIO DEL DESIERTO LÍBICO, EGIPTO) Y CARACTER. DE UNA ESTRUCTURA DE IMPACTO RECIENTE. COMPLEMENTACIÓN DE UNA INVESTIGACIÓN YA INICIADA Y PREPARACIÓN DEL 1ER SIMP. LATINOAME. DE METEORÍT. E IMPACTOLOGÍA	RAMIREZ	CARDONA	MARIUS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA	\$100,000.00
I	00000000091110	EVOLUCION DEL PAISAJE EN LA CUENCA DE CUITZEO, MICHOACAN DURANTE LOS ULTIMOS 1000 AÑOS	DOMINGUEZ	VAZQUEZ	GABRIELA	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	FACULTAD DE BIOLOGIA	\$100,000.00
I	00000000091146	ESTUDIO DE SINCRONIZACION EN LASERES DE ESTADO SOLIDO Y SUS APLICACIONES EN COMUNICACIONES	GARCIA	LOPEZ	JUAN HUGO	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS	\$100,000.00
I	00000000091188	BÚSQUEDA Y ESTUDIO DE BARIONES PESADOS EN EL EXPERIMENTO D-ZERO EN EL COLISIONADOR TEVATRON	DE LA CRUZ	BURELO	EDUARD	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	DEPARTAMENTO DE FISICA	\$100,000.00
I	00000000091239	HIDROGEOLOGÍA Y SIMULACIÓN DE LOS EFECTOS DE SOBREEXPLOTACIÓN DEL AGUA SUBTERRÁNEA EN UN SISTEMA ACUÍFERO VOLCÁNICO, VALLE DE TOLUCA, MÉXICO	GARFIAS	SOLIZ	JAIME MAX	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
I	00000000091264	INVERTIBILIDAD DE LOS OPERADORES FUNCIONALES CON DESPLAZAMIENTO Y SU APLICACION A LOS SISTEMAS CON RECURSOS RENOVABLES	TARASENKO		ANNA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	AREA ACADEMICA DE MATEMATICAS APLICADAS	\$100,000.00
I	00000000091272	PINZAS OPTICAS PARA LA MANIPULACION DE NANOESTRUCTURAS.	HERNANDEZ	POZOS	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
I	00000000091335	POTENCIALES DE LANZOS PARA ESPACIOS TIEMPOS CON SIMETRÍA CILÍNDRICA	MORA	LEY	CESAR EDUARDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
I	00000000091393	ESPECTROSCOPIA DIELECTRICA PARA LA CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES	MARTINEZ	MONTES	GERARDO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	INSTITUTO DE FISICA LUIS RIVERA TERRAZAS	\$100,000.00
I	00000000091425	CRECIMIENTO Y CARACTERIZACION DE PELICULAS DELGADAS DE COMPUESTOS TERNARIOS SEMICONDUCTORES EN BASE A CDTE Y CU.	ZAPATA	TORRES	MARTIN GUADALU	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
I	00000000091471	DESARROLLO DE MATERIALES POROSOS PARA CAPTURA Y ALMACENAMIENTO DE GASES	ALFARO	HERNANDEZ	SALVADOR	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	\$100,000.00
I	00000000091529	IDENTIFICACIÓN DE PRECURSORES DE PROBLEMAS CARDIACOS EN JÓVENES CON SÍNDROME METABÓLICO USANDO TÉCNICAS DE LA DINÁMICA NO LINEAL.	MUÑOZ	DIOSDADO	ALEJANDRO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000089222	OBTENCIÓN DE EXTRACTOS DE PLANTAS DE NUEVO LEÓN CON ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA Y ANTIOXIDANTE	SALAZAR	ARANDA	RICARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
II	00000000089227	EFFECTO DE LA TEMPERATURA Y EL TIEMPO DE REPOSO EN EL CONTENIDO DE CALCIO Y FÓSFORO EN HARINAS DE MAÍZ NIXTAMALIZADO ELABORADAS CON EL MÉTODO TRADICIONAL	ROJAS	MOLINA	JUANA ISELA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES	\$100,000.00
II	00000000089245	SELECTIVIDAD DE UN INHIBIDOR DE TRIPSINA DEL CAMARÓN BLANCO, PENAEUS VANNAMEI: INFLUENCIA DE LA ESTRUCTURA EN LA FUNCIÓN BIOQUÍMICA	HERNANDEZ	CORTES	MARTHA PATRICIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.	PROGRAMA DE ECOLOGIA PESQUERA	\$100,000.00
II	00000000089263	EVALUACIÓN DEL USO DE MEMORIA ESPACIAL Y VISUAL EN COLIBRÍES: EXPERIMENTOS EN LA MALINCHE, TLAXCALA.	LARA	RODRIGUEZ	CARLOS ALBERTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TLAXCALA	CENTRO TLAXCALA DE BIOLOGIA DE LA CONDUCTA	\$100,000.00
II	00000000089287	EXPRESIÓN GENÉTICA DE METALOPROTEASAS DE MATRIZ 2 Y 9 EN ÚLCERA PÉPTICA Y CÁNCER GÁSTRICO	SAMPIERI	RAMIREZ	CLARA LUZ	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	INSTITUTO DE SALUD PUBLICA	\$100,000.00
II	00000000089337	ANÁLISIS GENÉTICO FUNCIONAL DEL REGULÓN LEUO EN SALMONELLA.	HERNANDEZ	LUCAS	ISMAEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000089379	ANÁLISIS DE PÉPTIDOS ANTIMICROBIANOS EN VENENO DE SERPIENTES.	STOCK	SILBERMAN	ROBERTO PABLO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000089423	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y DISTRIBUCIÓN DE LAS NEURONAS DEL ASTA DORSAL DE LA MÉDULA ESPINAL QUE PROYECTAN AL VPL Y SU POSIBLE INTERACCIÓN CON INTERNEURONAS GABAÉRGICAS Y/O TERMINALES OXITOCINÉRGICAS	MARTINEZ	LORENZANA	MARIA GUADALUPE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE NEUROBIOLOGIA, CAMPUS JURQUILLA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	000000000089451	ESTRUCTURA, DIVERSIDAD Y DIFERENCIACIÓN GENÉTICA DE POECILIA ORRI EN CENOTES Y HUMEDALES DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA SIAN KA'AN	VAZQUEZ	DOMINGUEZ	ELLA GLORIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE ECOLOGIA	\$100,000.00
II	000000000089453	OBTENCIÓN DE LOS REACTIVOS DE GRIGNARD INORGÁNICOS CON USO DE METALES ACTIVADOS NANOESTRUCTURADOS TIPO RIEKE.	KHARISSOV		BORIS ILDOSOVICH	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
II	000000000089499	REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DEL GENOMA DEL VIRUS DE JASPEADO DE TABACO POR EL FACTOR DE INICIO DE LA TRADUCCIÓN EIF(ISO)4E	DIMITROVA	DINKOVA	TZVETANKA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE QUIMICA	\$100,000.00
II	000000000089502	ANÁLISIS DE LA CITOTOXICIDAD INDUCIDA POR TOXINAS CRY DE BACILLUS THURINGIENSIS EN LA LÍNEA CELULAR CF-1 DE CHORISTONEURA FUMIFERANA	MUÑOZ	GARAY	ROBERTO CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	000000000089516	OBTENCIÓN DE NANOESTRUCTURAS DE HIDROXIAPATITA PARA UTILIZARSE COMO COMPONENTE PRINCIPAL EN LA ELABORACIÓN DE BIOMATERIALES APLICABLES EN BIOINGENIERÍA	VELAZQUEZ	CASTILLO	RODRIGO RAFAEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
II	000000000089521	BUSQUEDA DE PRINCIPIOS ACTIVOS CON PROPIEDADES ANTIHIPERTENSIVAS A PARTIR DE ESPECIES DE PLANTAS MEDICINALES DEL ESTADO DE MORELOS.	ESTRADA	SOTO	SAMUEL ENOCH	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE FARMACIA	\$100,000.00
II	000000000089537	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN GLOBAL DE RHIZOBIUM ETLI MEDIADA POR LOS REGULADORES STORD Y STORF.	GIRARD	CUESY	MARIA DE LOURDES	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS GENOMICAS	\$100,000.00
II	000000000089549	RIZAVADINA (RAVA), UNA PROTEINA EXTRACELULAR LIGADORA DE BIOTINA PRODUCIDA POR RHIZOBIUM ETLI CE3: CONSTRUCCIÓN Y UTILIZACIÓN DE UNA CEPA RAVA- Y UNA CEPA SOBREPDUCTORA EN ESTUDIOS DE COMPETATIVIDAD POR NODULACIÓN Y EFICIENCIA SIMBIÓTICA EN FRIJOL	DUNN	GOIELLI	MICHAEL FREDERICK	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS GENOMICAS	\$100,000.00
II	000000000089565	EVALUACIÓN DE LA NEUROGÉNESIS INDUCIDA POR DAÑO EN UN MODELO DE LESIÓN AL GIRO DENTADO DE HIPOCAMPO: REPERCUSIONES CONDUCTUALES Y ELECTROFISIOLÓGICAS DE LA REORGANIZACIÓN ESTRUCTURAL	ZEPEDA	RIVERA	ANGELICA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	\$98,000.00
II	000000000089576	FLORA Y COMUNIDADES VEGETALES DE LA SIERRA DE JUÁREZ, MÉXICO.	DELGADILLO	RODRIGUEZ	JOSE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000089590	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE REGULADORES TRANSCRIPCIONALES QUE CONTROLAN LA EXPRESIÓN DE LOS GENES DE LA ISLA DE PATOGENICIDAD 2 DE SALMONELLA ENTERICA (SPI-2)	BUSTAMANTE	SANTILLAN	VICTOR HUMBERTO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000089593	ESTUDIO DE LA FUNCIÓN DE LA PROTEÍNA MITOCONDRIAL COX24 EN LA BIOGÉNESIS DE LA CITOCROMO C OXIDASA DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE	PEREZ	MARTINEZ	XOCHITL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE FISIOLOGIA CELULAR	\$100,000.00
II	00000000089624	TRAYECTORIAS ONTOGENÉTICAS EN LA DEFENSA DE LAS PLANTAS EN CONTRA DE SUS HERBÍVOROS: CARACTERIZACIÓN, VARIACIÓN GENÉTICA Y PAPEL ADAPTATIVO	BOEGE	PARE	KARINA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE ECOLOGIA	\$96,500.00
II	00000000089641	ESTUDIO DE LA VÍA KEAP1/NRF2/ARE EN LA INDUCCIÓN DE LA PROTEÍNA CITOPROTECTORA HEMO OXIGENASA-1 POR ÁCIDO NORDIHIIDROGUAYARÉTICO	MEDINA	CAMPOS	OMAR NOEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE QUIMICA	\$100,000.00
II	00000000089644	ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN GENÉTICA DE LAS ENZIMAS DEL METABOLISMO DE S-ADENOSILMETIONINA (SAME) EN HEPATOCARCINOGÉNESIS EXPERIMENTAL	PEREZ	CARREON	JULIO ISABEL	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENOMICA		\$100,000.00
II	00000000089663	ANÁLISIS FILOGENÉTICO DEL GENERO PINUS USANDO MARCADORES DE DNA MITOCONDRIAL	VARGAS	MENDOZA	CARLOS FABIAN	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000089664	CONSTRUCCIÓN DE UN PROGRAMA DE SOFTWARE PARA EL ANÁLISIS DE REDES BIOLÓGICAS MOLECULARES ACOPLADAS	MENDOZA	SIERRA	LUIS ANTONIO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	\$100,000.00
II	00000000089681	DISEÑO Y SÍNTESIS DE NUEVOS MACROCICLOS OXALAMIDICOS	MARTINEZ	MARTINEZ	FRANCISCO JAVIER	UNIVERSIDAD DE COLIMA	FACULTAD DE QUIMICA	\$100,000.00
II	00000000089692	OXIDACIÓN QUIMIOENZIMATICA DE CETONAS Y RESOLUCIÓN CINÉTICA DE EPSILON-CAPROLACTONAS RACÉMICAS POR LIPASA B DE CANDIDA ANTARTICA. DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA ECOLÓGICA	RIOS	GOMEZ	MA YOLANDA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000089717	TRANSFORMACIÓN DE PRODUCTOS NATURALES DE LA FLORA NACIONAL, RECURRIENDO AL PROTOCOLO DE LA QUIMICA VERDE; AUSENCIA DE DISOLVENTES E IRRADIACIÓN DE MICROONDAS COMO METODO DE ACTIVACIÓN Y SU EVALUACIÓN FARMACOLOGICA	VELASCO	BEJARANO	BENJAMIN	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN	\$100,000.00
II	00000000089742	ESTUDIO DEL MECANISMO MOLECULAR DE LA REGULACIÓN DE LA BIOSÍNTESIS DE ALGINATO POR EL SISTEMA DE DOS COMPONENTES CBRA/CBRB EN AZOTOBACTER VINELANDII	NUÑEZ	LOPEZ	CINTHIA ERNESTINA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000089747	UBICACIÓN TAXONÓMICA DEL GRUPO BACTERIANO PANTOEA-TATUMELLA (ENTEROBACTERIACEAE, GAMMA-PROTEOBACTERIA)	FUENTES	RAMIREZ	LUIS ERNESTO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	INSTITUTO DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	00000000089785	COMPORTAMIENTO VIBRACIONAL DE AGREGADOS MOLECULARES ACUOSOS	BERNAL	URUCHURTU	MARGARITA ISABEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000089791	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA QUERCETINA Y UN METABOLITO SOBRE LA EXPRESIÓN DE GENES Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS ANTIOXIDANTES EN LINFOCITOS HUMANOS CIRCULANTES	DE LA ROSA	CARRILLO	LAURA ALEJANDRA ARDILLA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMEDICAS	\$100,000.00
II	00000000089811	EVALUACIÓN DEL ÁCIDO GRASO 16:1W5 COMO BIOMARCADOR DE HONGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES EN DIFERENTES USOS DE SUELO DE LA COSTA DE JALISCO	GAVITO	PARDO	MAYRA ELENA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ECOSISTEMAS	\$100,000.00
II	00000000089821	CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS INDÓLICOS PRODUCIDOS POR EL HONGO MICOPARÁSITICO TRICHODERMA VIRENS Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD EN ARABIDOPSIS THALIANA.	LOPEZ	BUCIO	JOSE	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUIMICO-BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000089825	FORMACIÓN DE ESPECIES DE OXÍGENO REACTIVAS DURANTE EL DESARROLLO EMBRIONARIO TEMPRANO DEL PEZ CEBRA: ANÁLISIS DEL POSIBLE PAPEL QUE JUEGA LA RHO GTPASA RAC1.	SALAS	VIDAL	ENRIQUE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000089835	INFLUENCIA DE LA CONFIGURACION DEL PAISAJE SOBRE LA DIVERSIDAD Y COMPOSICION DE COMUNIDADES VEGETALES EN UNA SELVA MEDIANA SUBCADUCIFOLIA	HERNANDEZ	STEFANONI	JOSE LUIS	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A.C.	UNIDAD DE RECURSOS NATURALES	\$100,000.00
II	00000000089853	USO DE HABITAT POR PEQUEÑOS MAMIFEROS EN LA CUENCA BAJA DEL RIO NAZAS, DURANGO	LOPEZ	GONZALEZ	CELIA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL OAXACA	\$100,000.00
II	00000000089860	MODULACIÓN DOPAMINÉRGICA DE UNA NEURONA FOTOSENSIBLE CON ACTIVIDAD CIRCÁDICA EN EL SEXTO GANGLIO AISLADO DEL ACOCIL.	RODRIGUEZ	SOSA	LEONARDO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$99,950.00
II	00000000089865	ESTRUCTURA Y FUNCION DE PROTEINAS INVOLUCRADAS EN LA FECUNDACION EN URECHIS CAUPO	STEPHANO	HORNEDO	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	00000000089872	EVOLUCION DE ESTRATEGIAS DE DEFENSAS MIXTAS EN PLANTAS CONTRA HERBIVOROS	FORNONI	AGNELLI	JUAN ENRIQUE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE ECOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000089876	EVALUACIÓN ECOLÓGICA Y PROPUESTA DE VALORACIÓN ECONÓMICA DEL ARBOLADO URBANO EN EL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY, N. L.	ALVARADO	VAZQUEZ	MARCO ANTONIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000089877	CONSTRUCCIÓN Y ANÁLISIS DE LA RED DE REGULACIÓN DE LOS SMALL RNAS EN ESCHERICHIA COLI K-12.	MARTINEZ	FLORES	IRMA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS GENOMICAS	\$99,997.00
II	00000000089899	FILOGEOGRAFÍA COMPARADA DE CRASSICUTIS CICHLASOMAE (PLATYHELMINTHES: DIGENEA) Y CICHLASOMA UROPHTHALMUS (PISCES: CICHLIDAE) EN CUERPOS DE AGUA DEL SURESTE DE MÉXICO	RAZO	MENDIVIL	ULISES JESUS	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE ECOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000089907	ESTUDIOS SOBRE LA QUÍMICA DE COORDINACIÓN DEL SILICIO	GUTIERREZ	FUENTES	JOSE ALFREDO	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000089912	SÍNTESIS DE D4-3,6-DICETONAS ESTEROIDALES A PARTIR DE SAPOGENINAS Y SU UTILIDAD EN LA SÍNTESIS DE COMPUESTOS CON POTENCIALIDAD BIOLÓGICA	MEZA	REYES	MARIA DEL SOCORRO ARACELI	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000089959	DETECCIÓN DE ADUCTOS ADN PARA PARTÍCULAS ATMOSFÉRICAS EN LINFOCITOS PERIFÉRICOS HUMANOS CON Y SIN ACTIVACIÓN METABÓLICA ANIMAL IN VITRO.	CALDERON	SEGURA	MARIA ELENA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA	\$100,000.00
II	00000000089992	RELACIONES HÍDRICAS DE LA CACTÁCEA COLUMNAR ISOLATOCEREUS DUMORTIERI (SCHEIDW.) BACKEB. (CACTACEAE) EN EL MATORRAL CRASICAULE DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN: EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA FENOLOGÍA REPRODUCTIVA	PAVON	HERNANDEZ	NUMA POMPILO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000090021	EFFECTO DE DIFERENTES FACTORES AMBIENTALES Y NUTRIMENTALES EN LA EXPRESIÓN DE LOS TRANSPORTADORES DE CARBOHIDRATOS DE MAÍZ.	SANCHEZ	NIETO	SOBEIDA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE QUIMICA	\$99,904.00
II	00000000090032	EVALUACIÓN ANTIBACTERIANA DE EXTRACTOS HEXÁNICOS DE CEPAS HÍBRIDAS DE PLEUROTUS SPP.	VALENCIA	DEL TORO	GUSTAVO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000090056	SISTEMÁTICA Y BIOGEOGRAFÍA DE STAPHYLINIDAE (INSECTA: COLEOPTERA) DEL ESTADO DE HIDALGO	MARQUEZ	LUNA	JUAN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000090062	TENDENCIAS Y PATRONES DE REDES TRÓFICAS	ABARCA	ARENAS	LUIS GERARDO	UNIVERSIDAD VERACRUZANA		\$100,000.00
II	00000000090078	ANÁLISIS FILOGENÉTICO Y BIOGEOGRÁFICO DEL GÉNERO ECHEANDIA (ANTHERICACEAE)	RODRIGUEZ	CONTRERAS	AARON	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS	\$100,000.00
II	00000000090102	APLICACIÓN DE ARCILLAS PARA LA MITIGACIÓN DE FLORACIONES ALGALES Y SUS TOXINAS	LOPEZ	CORTES	DAVID JAVIER	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.	PROGRAMA DE PROTECCION AMBIENTAL Y CAMBIO GLOBAL	\$100,000.00
II	00000000090146	LAS LEGUMINOSAS DEL NORTE DEL ESTADO DE TAMAULIPAS, MÉXICO	ESTRADA	CASTILLON	ANDRES EDUARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	000000000090228	EFFECTO DEL PH Y LA SELECTIVIDAD DEL METAL EN LA CAPACIDAD DE SORCIÓN DE PLOMO Y CADMIO POR MEDIO DE PLANTAS DE JUNCO (TYPHA LATIFOLIA)	ALFARO	DE LA TORRE	MA. CATALINA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
II	000000000090242	PELÍCULAS DE NANOPOROSAS DE ÓXIDO DE ZINC PARA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES EN AGUA	REZA	SAN GERMAN	CARMEN MAGDALENA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	\$100,000.00
II	000000000090268	OLIGOSACARIDOS PROVENIENTES DE IPOMOEAS Y SU EFECTO SOBRE ALGUNAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	LEON	RIVERA	ISMAEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACIONES DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
II	000000000090269	PATRONES DE RESPUESTA FOTOBLÁSTICA EN SEMILLAS DE CACTÁCEAS: UN ENFOQUE ECOLÓGICO Y FILOGENÉTICO	MANDUJANO	SANCHEZ	MARIA DEL CARMEN	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE ECOLOGIA	\$100,000.00
II	000000000090274	GELES MICROESTRUCTURADOS SENSIBLES A LA TEMPERATURA Y EL PH PARA LA LIBERACIÓN DE PROTEÍNAS Y PÉPTIDOS.	CORNEJO	BRAVO	JOSE MANUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA	\$100,000.00
II	000000000090277	MATERIALES DEL TIPO FEPS3 E HIDROTALCITAS AL/MG INTERCALADOS COMO CATALIZADORES	LOMAS	ROMERO	LETICIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00
II	000000000090283	ABSORCIÓN DE METALES PESADOS EN PLANTAS CON FINES MEDIOAMBIENTALES Y NANOTECNOLOGICOS	HERNANDEZ	PIÑERO	JORGE LUIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	000000000090297	ESTUDIO DE LA COORDINACIÓN DE OXALAMIDAS DERIVADAS DE (R,R)-1,2-DIAMINOCICLOHEXANO A IONES METÁLICOS DE CU(II) Y ZN(II)	HERNANDEZ	DIAZ	JULIO	UNIVERSIDAD DE COLIMA	FACULTAD DE QUIMICA	\$100,000.00
II	000000000090309	LOS METABOLITOS DE LA PROGESTERONA 5 A REDUCIDOS TIENEN EFECTO MODULADOR SOBRE LA EXPRESIÓN DE NCAM Y PROTECTOR CONTRA LA INFECCIÓN POR RUBULAVIRUS PORCINO.	MENDOZA	MAGAÑA	MARIA LUISA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
II	000000000090314	PAPEL DE LA TREHALASA EN LA INTERACCIÓN PATOGENICA Y EN LA TOLERANCIA AL ESTRÉS ABIÓTICO DE ARABIDOPSIS THALIANA	SUAREZ	RODRIGUEZ	RAMON	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	000000000090316	ESTUDIO ECOLÓGICO DE LA ICTIOFAUNA QUE INHABITA LA PORCIÓN LITORAL SUR DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA 'LOS PETENES' (SURESTE DE MÉXICO)	SOSA	LOPEZ	ATAHUALPA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE	CENTRO DE ECOLOGIA, PESQUERIA Y OCEANOGRAFIA DEL GOLFO DE MEXICO	\$98,835.00
II	000000000090331	PATRONES DE DISTRIBUCIÓN DEL PLANCTON EN RELACIÓN A GRADIENTES AMBIENTALES DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC.	ACEVES	MEDINA	GERARDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS (BAJA CALIFORNIA SUR)	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000090339	OTOLITOS SAGITTA DE LA FAMILIA GERREIDAE EN EL PACÍFICO MEXICANO: VARIACIÓN INTERESPECÍFICA Y SU APLICACIÓN TAXONÓMICA Y FILOGENÉTICA.	DE LA CRUZ	AGUERO	JOSE	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS (BAJA CALIFORNIA SUR)	\$100,000.00
II	00000000090350	ESTUDIOS TAXONÓMICOS Y BIOECOLÓGICOS DE ESPECIES SELECTAS DE LA FAMILIA GERREIDAE Y GRUPOS AFINES	GONZALEZ	ACOSTA	ADRIAN FELIPE	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS (BAJA CALIFORNIA SUR)	\$100,000.00
II	00000000090374	STAPHYLINOIDEA (COLEOPTERA) DE MÉXICO. PARTE II. SILPHIDAE: DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN	NAVARRETE	HEREDIA	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS	\$100,000.00
II	00000000090376	CULTIVO AXÉNICO DE GIARDIA LAMBLIA EN UN MEDIO LIBRE DE SUERO.	MATA	CARDENAS	BENITO DAVID	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL NORESTE	\$100,000.00
II	00000000090406	ARQUITECTURA HIDRÁULICA DE PINUS HARTWEGII (PINACEAE)	ANGELES	ALVAREZ	PEDRO GUILLERMO	INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C.	DIVISION DE ECOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000090413	USO MIGRATORIO E INVERNAL DEL PICOPANDO CANELO (LIMOSA FEDOA) Y DEL PLAYERO ROJIZO (CALIDRIS CANUTUS) EN EL COMPLEJO LAGUNAR DE GUERRERO NEGRO, BCS, MÉXICO.	CARMONA	PIÑA	LEANDRO ROBERTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR	AREA INTERDISCIPLINARIA DE CIENCIAS DEL MAR	\$98,800.00
II	00000000090416	IDENTIFICACIÓN DE PROTEÍNASQUE PARTICIPAN EN LA VÍA DE SEÑALIZACIÓN RHO/ROCK DURANTE LA REACCIÓN ACROSOMAL DEL ESPERMATOZOIDE DE ERIZO DE MAR	LÓPEZ	GODÍNEZ	JUANA	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN BIOLOGIA EXPERIMENTAL	\$100,000.00
II	00000000090419	DIVERSIDAD DE GENES INVOLUCRADOS EN EL CICLO DEL NITRÓGENO Y AISLAMIENTO DE BACTERIAS FIJADORAS DE NITRÓGENO EN LA RIZOSFERA DE PLANTAS METALOFITAS	JAN	ROBLERO	JANET	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000090438	ESTUDIO MORFOMÉTRICO Y GENÉTICO DEL GÉNERO DIAPTERUS RANZANI, 1842 (TELEOSTEI: GERREIDAE)	GARCIA	RODRIGUEZ	FRANCISCO JAVIER	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS DEL IPN		\$100,000.00
II	00000000090441	MODIFICACION DE LA VIA CITOPROTECTORA DE APC DURANTE LA INFECCION DEL VIRUS DENGUE.	RUIZ	ORDAZ	BLANCA HAYDE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	\$100,000.00
II	00000000090446	OBTENCIÓN DE COMPLEJOS NANOESTRUCTURADOS DE CU-TIO2, COMO UN NUEVO MATERIAL PARA TERAPIA DE CÁNCER.	ORTIZ	ISLAS	EMMA ELISA	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIURUGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	DIVISION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
II	00000000090454	MODIFICACIONES ESTRUCTURALES Y CINÉTICAS DE LA BETAÍNA ALDEHÍDO DESHIDROGENASA RENAL INDUCIDAS POR COBRE	VALENZUELA	SOTO	ELISA MIRIAM	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C.	DIRECCION DE CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	\$100,000.00
II	00000000090476	ESTUDIO DEL RECONOCIMIENTO MOLECULAR DE EFECTORES Y DISOCIACIÓN DE PROTEÍNAS CHAPERONAS POR LA ATPASA DEL SISTEMA DE SECRECIÓN TIPO III DE ESCHERICHIA COLI ENTEROPATÓGENA	GONZALEZ	PEDRAJO	BERTHA MARIA JOSEFINA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE FISIOLÓGIA CELULAR	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000090495	HURACÁN DEAN Y SU IMPACTO SOBRE LA FLORA Y FAUNA EN EL CENTRO SUR DE QUINTANA ROO	ISLEBE	ZUKUNFT	GERALD ALEXANDER	EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR	UNIDAD CHETUMAL	\$100,000.00
II	00000000090499	ECOLOGÍA DEL ZOPILOTE REY (SARCORAMPHUS PAPA) EN LA REGIÓN DE CALAKMUL	CALME		SOPHIE	EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR	AREA DE CONSERVACION DE LOS RECURSOS NATURALES	\$100,000.00
II	00000000090534	PREPARACIÓN Y FUNCIONALIZACIÓN SUPERFICIAL DE NANOPARTÍCULAS DE METALES NOBLES Y EVALUACIÓN DE SUS PROPIEDADES ÓPTICAS	PATAKFALVI		RITA JUDIT	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS	\$100,000.00
II	00000000090552	INFLUENCIA DEL HIERRO EN LAS RELACIONES TRÓFICAS IN VITRO ENTRE NEURONAS DOPAMINÉRGICAS Y OLIGODENDROCITOS	PLIEGO	RIVERO	FRANCISCO BERNARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
II	00000000090555	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD INHIBITORIA SOBRE HONGOS FITOPATÓGENOS DE COMPUESTOS FENÓLICOS Y DERIVADOS FENOXIACÉTICOS.	CRUZ	LOPEZ	MARIA DEL CARMEN	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA APLICADA	\$100,000.00
II	00000000090565	COMPLEJOS PROTEICOS Y SU REGULACIÓN: MECANISMOS PROXIMALES DE LA HOMEOSIS FLORAL ÚNICA DE LACANDONIA SCHISMATICA.	GARAY	ARROYO	ADRIANA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE ECOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000090573	COMPLEJOS HETEROMETÁLICOS CON POTENCIAL APLICACIÓN EN LA PREPARACIÓN DE CATALIZADORES SOPORTADOS POR CVD	GOMEZ	PEREZ	ELIZABETH	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE QUIMICA	\$100,000.00
II	00000000090574	CARACTERIZACION DE ALGUNOS COMPONENTES DEL SISTEMA INMUNOLÓGICO DEL PULPO ROJO OCTOPUS MAYA.	PASCUAL	JIMENEZ	CRISTINA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	00000000090619	EL METABOLISMO ENERGÉTICO DE METHANOSARCINA ACETIVORANS	JASSO	CHAVEZ	RICARDO	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNACIO CHAVEZ	DEPARTAMENTO DE BIOQUIMICA	\$100,000.00
II	00000000090635	TRATAMIENTO DE METALES PESADOS EN LODOS RESIDUALES DE ORIGEN URBANO, UTILIZANDO VERMICOMPOSTEO.	DOMINGUEZ	CRESPO	MIGUEL ANTONIO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
II	00000000090645	MODELOS DE SIMULACIÓN PARA EL ENTENDIMIENTO DE LOS PROCESOS QUE GENERAN SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	PEREZ	MAQUEO	OCTAVIO MIGUEL	INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C.	DIVISION DE ECOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000090647	ESTRUCTURA Y DIVERSIDAD GENÉTICA DEL GORRIÓN DE WORTHEN (SPIZELLA WORTHENI)	SCOTT	MORALES	LAURA MAGDALENA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	\$100,000.00
II	00000000090659	EFFECTO DE LA PROTEINA NS1 DEL VIRUS DEL DENGUE EN LA ACTIVACION DE NF-KB Y OTRAS MOLECULAS INVOLUCRADAS EN LA RESPUESTA PROINFLAMATORIA	SALAZAR	SANCHEZ	MA. ISABEL	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	000000000090679	CARACTERIZACIÓN CINÉTICA DE LAS ALDEHÍDO DESHIDROGENASAS HUMANAS CLASE 1, 2 Y 3 CON LOS PRODUCTOS DE LA LIPOPEROXIDACIÓN OXIDATIVA MALONDIALDEHÍDO, ACROLEÍNA Y 4-HIDROXI-2-NONENAL.	RODRIGUEZ	ZAVALA	JOSE SALUD	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNACIO CHAVEZ	DEPARTAMENTO DE BIOQUIMICA	\$100,000.00
II	000000000090684	SÍNTESIS DE COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS A PARTIR DE ARILIDENOS	LOBATO	GARCÍA	CARLOS ERNESTO	UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO	DIVISION ACADEMICA DE CIENCIAS BASICAS	\$100,000.00
II	000000000090716	CARACTERIZACIÓN FUNCIONAL DEL PROMOTOR DE LA DISTROFINA DP71 EN PRESENCIA DEL XENOBIÓTICO BETA-NAFTOFLAVONA EN UN MODELO CELULAR HEPÁTICO.	BERMUDEZ	DE LEON	MARIO ABELARDO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL NORESTE	\$100,000.00
II	000000000090735	TRAYECTORIAS DE ESCAPE DE FARFANTEPENAEUS DUORARUM (BURKENROAD, 1939), BAJO LA PRESIÓN DE UN DEPREDADOR NATURAL (CALLINECTES ORNATUS) Y DE ESTÍMULOS ARTIFICIALES	CHIAPPA	CARRARA	FRANCISCO XAVIER	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	000000000090742	EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL POST-ACONDICIONAMIENTO CONTRA EL DAÑO POR REPERFUSIÓN EN CORAZONES CON EVENTOS ISQUÉMICOS RECURRENTE Y AGUDOS.	CORREA	SEGURA	FRANCISCO	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNACIO CHAVEZ	DEPARTAMENTO DE BIOQUIMICA	\$99,300.00
II	000000000090767	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SALICILIDENIMINAS ANÁLOGAS AL ÁCIDO RETINOICO Y SU EVALUACIÓN COMO AGENTES ANTICANCERÍGENOS	REYES	PEREZ	HORACIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD CUAJIMALPA	\$100,000.00
II	000000000090774	REVISIÓN DEL ESTADO SISTEMÁTICO DEL COLIBRÍ LAMPORNIS CLEMENCIAE (AVES: TROCHILIDAE) UTILIZANDO SECUENCIAS DE GENES MITOCONDRIALES Y NUCLEARES	HERNANDEZ	BAÑOS	BLANCA ESTELA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	000000000090794	ESTUDIO EXPERIMENTAL Y TEÓRICO DE INTERACCIONES DONADOR-ACEPTOR EN HETEROCICLOS QUE CONTIENEN AS, SB Y BI.	ALVARADO	RODRIGUEZ	JOSE GUADALUPE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS	\$100,000.00
II	000000000090821	RECUPERACIÓN DE AG EN UN REACTOR ELECTROQUÍMICO TIPO PRENSA (FP01-EP) PROVENIENTE DE LOS DESECHOS SÓLIDOS DE LA INDUSTRIA FOTOGRAFICA Y RADIOGRÁFICA	REYES	CRUZ	VICTOR ESTEBAN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS Y MATERIALES	\$100,000.00
II	000000000090828	BÚSQUEDA Y CARACTERIZACIÓN PARCIAL DE UNA ESFINGOMIELINASA EN EXTRACTOS DE TRICHOMONAS VAGINALIS. POSIBLE CANDIDATO PARA ELABORAR UNA VACUNA	VARGAS	VILLARREAL	JAVIER	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL NORESTE	\$100,000.00
II	000000000090831	TAXONOMÍA, CINÉTICA DE CRECIMIENTO Y CICLO DE VIDA DE DINOFLAGELADOS NOCIVOS	MORQUECHO	ESCAMILLA	MARIA DE LOURDES	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS		\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000090833	SÍNTESIS Y ACTIVIDAD ANTI LEISHMANIA DE HETEROCICLOS DE SEIS MIEMBROS (QUINOXALINAS Y PIRIDO [2,3-B] PIRAZINAS), VÍA MICROONDAS, LIBRE DE DISOLVENTES Y DE CATALIZADORES.	PERALTA	CRUZ	JAVIER	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000090840	ANÁLISIS GENÉTICO Y MOLECULAR DE LA SENSIBILIDAD A NICOTINA EN DROSOPHILA MELANOGASTER.	NARVAEZ	PADILLA	VERONICA MERCEDES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	00000000090846	ESTUDIO SOBRE LA DESRACEMIZACIÓN DE LOS AGENTES ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEREOIDEOS: IBUPROFENO, FLURBIPROFENO Y KETOROLACO CON NOCARDIA CORALLINA.	PEREZ	MENDEZ	HERMINIA INES	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
II	00000000090850	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE MANZANA (MALUS DOMESTICA), PERA (PYRUS COMMUNIS) Y DURAZNO (PRUNUS PERSICA) COSECHADOS EN EL ESTADO DE TLAXCALA.	MENDEZ	ITURBIDE	DANIEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TLAXCALA	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
II	00000000090854	REVISIÓN DEL ESTADO SISTEMÁTICO DEL GRUPO DE ESPECIES "MEGALOPS" (PEROMYSCUS MEGALOPS, P. MELANURUS Y P. MELANOCARPUS, RODENTIA: CRICETIDAE: NEOTOMINAE), A PARTIR DE LOS GENES MITOCONDRIALES ND3-ND4.	LEÓN	PANIAGUA	LIVIA SOCORRO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	00000000090886	INHIBICIÓN DEL REAPAREAMIENTO EN UN INSECTO DE IMPORTANCIA ECONÓMICA.	PEREZ	STAPLES	DIANA FOLGER	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACIONES	\$99,806.00
II	00000000090892	DETERMINANTES MOLECULARES DE LAS PROPIEDADES BIOFÍSICAS DE LOS CANALES DE CALCIO DEPENDIENTES DEL VOLTAJE DE BAJO UMBRAL TIPO T	ARIAS	MONTAÑO	JUAN MANUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA	\$99,982.00
II	00000000090894	COMPUESTOS CARBONILICOS Y SU ESTUDIO PARA LA FORMACION DE NANOESTRUCTURAS	REYES	ARELLANO	ALICIA ROMUALDA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000090900	CICLO REPRODUCTIVO DEL HACHA CHINA ATRINA MAURA (SOWERBY, 1835) (BIVALVIA: PINNIDAE), Y SU RELACIÓN CON EL FENÓMENO DE ¿LA NIÑA¿, EN LA ENSENADA DE LA PAZ, B.C.S., MÉXICO.	ARELLANO	MARTINEZ	MARCIAL	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS (BAJA CALIFORNIA SUR)	\$100,000.00
II	00000000090919	REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA MOJARRRA DIAPTERUS AUREOLUS (JORDAN Y GILBERT, 1882) (PERCOIDEI: GERREIDAE)	CASTRO	AGUIRRE	JOSE LUIS	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS (BAJA CALIFORNIA SUR)	\$98,086.00
II	00000000090920	ESTUDIO FARMACOCINÉTICO DE EREMOFILANOS MODIFICADOS BIOACTIVOS Y LA IDENTIFICACIÓN POR HPLC DE SUS METABOLITOS EN PLASMA	GARDUÑO	RAMIREZ	MARIA LUISA DEL CARMEN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACIONES DE CIENCIAS QUÍMICAS	\$100,000.00
II	00000000090933	EL PROCESO DE INVASIÓN BIOLÓGICA EN KALANCHOE DELAGOENSIS	GOLUBOV	FIGUEROA	JORDAN KYRIL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA XOCHIMILCO	DIVISION DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD. XOCHIMILCO	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000090956	ESTUDIOS SISTEMÁTICOS EN EL GÉNERO PITCAIRNIA (BROMELIACEAE, PITCAIRNIOIDEAE)	ESPEJO	SERNA	MARIO ADOLFO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00
II	00000000090976	REDUCCIÓN ASIMÉTRICA DE ARILALQUIL GETONAS CON NOCARDIA CORALLINA	MANJARREZ	ALVAREZ	NORBERTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
II	00000000091010	DETERMINACIÓN DE LA ACTIVACIÓN DEL FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN NFKB Y LA EXPRESION DE PROTEÍNAS ANTI-APOPTOTICAS EN CÉLULAS DE PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOBLASTICA AGUDA	LEZAMA	PALACIOS	RUTH ANGELICA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000091011	ANÁLISIS DEL CONTENIDO NUCLEOSOMAL DE LA REGION 5' NO TRADUCIDA DE GENES DE RESPUESTA INMUNE EN UNA LÍNEA CELULAR DE MOSQUITO VECTOR DE PALUDISMO.	VALVERDE	GARDUÑO	BERTHA VERONICA	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA	CENTRO DE INVESTIGACIONES SOBRE ENFERMEDADES INFECCIOSAS	\$100,000.00
II	00000000091016	PREPARACIÓN DE ALCOHOLES SECUNDARIOS ÓPTICAMENTE ACTIVOS UTILIZANDO ENZIMAS DE ORIGEN VEGETAL	SOLIS	OBA	AIDA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
II	00000000091025	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DIAGNÓSTICO PARA BALAMUTHIA MANDRILLARIS A BASE DE ANTICUERPOS MONOCLONALES	LARES	VILLA	FERNANDO	INSTITUTO TECNOLOGICO DE SONORA	DIVISION DE RECURSOS NATURALES	\$100,000.00
II	00000000091028	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES DE OLIGOMEROS DE TIADIAZOL Y SU APLICACIÓN EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS	FLORES	HOLGUIN	NORMA ROSARIO	CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.	DIVISION DE FISICA Y QUIMICA DE MATERIALES	\$100,000.00
II	00000000091040	ESTUDIO FARMACOLÓGICO, FITOQUÍMICO Y METABOLÓMICO DE LA PLANTA MEDICINAL TERNSTROEMIA PRINGLEI (FLOR DE TILA)	CARDOSO-TAKETA		ALEXANDRE TOSHIRICO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
II	00000000091046	EVALUACIÓN REPRODUCTIVA, SANITARIA Y CRECIMIENTO DE IGUANAS CTENOSAURA PECTINATA E IGUANA IGUANA	ARCOS	GARCIA	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD DEL MAR	CAMPUS PUERTO ESCONDIDO	\$100,000.00
II	00000000091069	INTERACCIÓN COLIBRÍ-PLANTA: USO DEL ESCALAMIENTO ECOLÓGICO	ORTIZ	PULIDO	RAUL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	INSTITUTO DE CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	\$100,000.00
II	00000000091077	LAS POBLACIONES DE CINCO ESPECIES DE ESCARABAJOS DE LAS SEMILLAS (COLEOPTERA; BRUCHIDAE) DEL MEZQUITE PROSOPIS SPP. COMO INDICADORAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL NORESTE DE MÉXICO.	CANTU	AYALA	CESAR MARTIN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	\$100,000.00
II	00000000091086	CONSTRUCCIÓN DE CELDAS SOLARES FOTOVOLTAICAS EMPLEANDO NANOPARTÍCULAS DE AGI SOPORTADAS EN MOLÉCULAS DENDRÍTICAS: HACIA UNA NUEVA APLICACIÓN DE LOS RECURSOS MINEROS.	MANRIQUEZ	ROCHA	JUAN	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO EN ELECTROQUIMICA, S.C.	DEPARTAMENTO DE ELECTROQUIMICA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000091088	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL SEROTIPO 19A DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE AISLADO EN HOPITALES DE MÉXICO (2000-2008)	VELAZQUEZ	MEZA	MARIA ELENA	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA	CENTRO DE INVESTIGACIONES SOBRE ENFERMEDADES INFECCIOSAS	\$100,000.00
II	00000000091107	EFFECTO ZOOGEOGRAFICO DEL ISTMO DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR: BIODIVERSIDAD Y CONSERVACION	GALINA	TESSARO	PATRICIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C.	PROGRAMA DE PROTECCION AMBIENTAL Y CAMBIO GLOBAL	\$100,000.00
II	00000000091139	RECUPERACIÓN DE IONES METÁLICOS POR ULTRAFILTRACIÓN ASISTIDA POR FORMACIÓN DE COMPLEJOS	NAVARRO	MENDOZA	RICARDO	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	\$100,000.00
II	00000000091149	ESTUDIO DEL CRECIMIENTO, SOBREVIVENCIA Y LA MODULACIÓN DE LA ACTIVIDAD ELÉCTRICA DE LAS NEURONAS DOPAMINÉRGICAS MESENFÉLICAS DEL CEREBRO DE RATA POR LA GLÍA ENVOLVENTE OLFATORIA EN COCULTIVO.	DUEÑAS	JIMENEZ	SERGIO HORACIO	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
II	00000000091191	ANSIEDAD CRÓNICA. EXPRESIÓN DE ENT Y ADA EN NÚCLEOS AMIGDALINOS Y CORTEZA ORBITOFRONTAL	MARTINEZ	MARTINEZ	ALEJANDRO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMEDICAS	\$100,000.00
II	00000000091192	APLICACIÓN DE TÉCNICAS MOLECULARES EN EL DIAGNÓSTICO DE BRUCELOSIS EN DIFERENTES ECOSISTEMAS CONTAMINADOS	CASTAÑEDA	ROLDAN	ELSA IRACENA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	INSTITUTO DE CIENCIAS	\$90,000.00
II	00000000091204	¿CUÁL ES EL PAPEL DE LAS UNIDADES DE MANEJO DE LA VIDA SILVESTRE (UMAS) COMO RESERVORIO DE DIVERSIDAD? EL CASO DE LOS ESCARABAJOS DEL ESTIÉRCOL.	SANCHEZ	ROJAS	GERARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	\$94,780.00
II	00000000091209	ESTRATEGIAS DE RECONOCIMIENTO ESPECÍFICO EN EL SURCO MENOR: INTERACCIÓN DE LA PROTEÍNA TBP Y EL ADN.	PASTOR	COLON	CARMEN NINA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
II	00000000091211	ESTUDIO DE ALMACENAMIENTO DEL CALCIO EN RATAS COMO BASE PARA DESARROLLAR MODELOS EXPERIMENTALES DE OSTEOPENIA	PEREZ	TORRERO	ESTHER	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
II	00000000091230	INDICES DE REACTIVIDAD DE LA TEORIA DE FUNCIONALES DE LA DENSIDAD, APLICADA EN LOS FLAVONOIDES CONTENIDOS EN CAMELLIA SINENSIS	CABRERA	VIVAS	BLANCA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000091232	MECANISMOS DE SUCESIÓN Y REINTRODUCCIÓN DE TRES ESPECIES DEL BOSQUE MESÓFILO DE MONTAÑA	SÁNCHEZ	VELÁSQUEZ	LÁZARO RAFAEL	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACIONES	\$100,000.00
II	00000000091241	DESARROLLO DE MÉTODO VOLTAMETRICO, ELECTRODO Y DISPOSITIVO ELECTRÓNICO PARA ¿IN-SITU¿ DETERMINACIÓN DE ARSÉNICO (III) EN AGUAS NATURALES	ZLATEV	KOYTCEV	ROUMEN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE INGENIERIA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000091245	DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN DE ROTIFEROS PLANCTONICOS EN LA LAGUNA COSTERA DE SONTECOMAPAN, VERACRUZ.	CASTELLANOS	PAEZ	MARIA ELENA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
II	00000000091246	ANALISIS TEÓRICO DE LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE CLORAMBUCIL	RAMIREZ	GARCIA	JUAN CARLOS	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$99,750.00
II	00000000091255	SELECCIÓN DE SITIOS DE ANIDACIÓN Y ÉXITO REPRODUCTIVO DEL GORRIÓN DE WORTHEN (SPIZELLA WORTHENI) EN EL NORESTE DE MÉXICO	GONZALEZ	ROJAS	JOSE IGNACIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
II	00000000091261	SÍNTESIS ELECTROQUÍMICA DE NANOESTRUCTURAS METÁLICAS A BASE DE ALUMINIO, COBALTO Y ZINC Y SU CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y ELECTRÓNICA UTILIZANDO MICROSCOPÍA AFM Y STM.	MENDOZA	HUIZAR	LUIS HUMBERTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000091314	SÍNTESIS DIASTEREOSELECTIVA DE ANÁLOGOS DE L-CARNITINA	DE LA CRUZ	CORDERO	RICARDO ABRAHA	NUCITEC, SA. DE CV.		\$99,000.00
II	00000000091317	EFFECTO DE LA ESCALA EN LA DETERMINACIÓN DE SITIOS PRIORITARIOS PARA LA CONSERVACIÓN Y SUS PRINCIPALES AMENAZAS	KOLEFF	OSORIO	PATRICIA	PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA	COORDINACION DE GABINETES Y PROYECTOS ESPECIALES	\$100,000.00
II	00000000091325	SÍNTESIS TOTAL DE LA (-)- Y (+)- FLUSTRAMINA A	SUAREZ	CASTILLO	OSCAR RODOLFO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	INSTITUTO DE CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	\$100,000.00
II	00000000091338	APLICACIONES DE LAS OXAZOLIDINONAS QUIRALES EN LA PREPARACIÓN DE ALFA,BETA-DIALQUIL-ALFA,BETA-DIAMINOÉSTERES ÓPTICAMENTE PUROS	ROJAS	LIMA	SUSANA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000091368	COMPLEJOS HETEROBIMETÁLICOS METAL DE TRANSICIÓN-METAL REPRESENTATIVO: ESTUDIO DE LA NATURALEZA DEL ENLACE METAL- GALANO	MONTIEL	PALMA	VIRGINIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000091400	DEGRADACIÓN DE EFLUENTES TEXTILES POR MEDIO DE LA ELECTROGENERACIÓN HETEROGÉNEA DEL REACTIVO FENTON	ALVAREZ	GALLEGOS	ALBERTO ARMANI	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA Y CIENCIAS APLICADAS	\$100,000.00
II	00000000091424	CICLO REPRODUCTIVO DEL LOS QUITONES, ACANTOCHITONA EXQUISITA (PILSBRY, 1893) Y CHITON VIRGULATUS SOWERBY, 1840 EN LA BAHÍA DE LA PAZ, B. C. S., MÉXICO	GARCIA	DOMINGUEZ	FEDERICO ANDRE	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS (BAJA CALIFORNIA SUR)	\$100,000.00
II	00000000091426	VALORACION DE LA PARTICIPACION DEL GRUPO NITRO EN LA RESPUESTA FARMACOLÓGICA DE IMIDAZO (1,2-A)PIRIDINAS COMO AGENTES ANTIPARASITARIOS Y ANTIINFLAMATORIOS	CAMPOS	ALDRETE	MA ELENA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
II	00000000091435	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y APLICACIÓN DE ORGANOCATALIZADORES QUIRALES DERIVADOS DE LA L-PROLINA	SOSA	RIVADENEYRA	MARTHA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
II	00000000091473	LAS AGAVÁCEAS DE QUERÉTARO	HERNANDEZ	SANDOVAL	LUIS GERARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES	\$100,000.00
II	00000000091519	"ANÁLISIS DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS PRESENTES EN UN SITIO CONTAMINADO CON CR(VI) POR MÉTODOS INDEPENDIENTES DE CULTIVO"	REYNA	LOPEZ	GEORGINA ELENA	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN BIOLOGIA EXPERIMENTAL	\$100,000.00
III	00000000089442	EFFECTO DE LA RENINA EN LA EXPRESIÓN DE MOLECULAS PROFIBROSANTES EN FIBROBLASTOS DERIVADOS DE PULMÓN Y LA POSIBLE ASOCIACIÓN DE POLIMORFISMOS EN EL PROMOTOR DE RENINA CON LA SUSCEPTIBILIDAD AL DESARROLLO FIBROSIS PULMONAR.	RUIZ	LOPEZ	VICTOR MANUEL	INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	DIRECCION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000089476	ALTERACIONES FUNCIONALES Y MORFOLÓGICAS EN EL ÍLEON AISLADO DE COBAYO PRODUCIDAS POR UN SISTEMA CONTROLADO DE HIPOXIA/REOXIGENACIÓN	VENTURA	MARTINEZ	ROSA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000089486	APLICACIÓN INTRAVAGINAL DE DINITRATO DE ISOSORBIDE PARA FAVORECER LA RELAJACIÓN CERVICAL PREVIA A LA INDUCCIÓN DEL TRABAJO DE PARTO EN MUJERES CON ÓBITO FETAL.	ARTEAGA	TRONCOSO	GABRIEL	INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGIA	SUBDIRECCION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000089497	PAPEL DEL SISTEMA CANABINERGICO EN LA VARIACION DIURNA DE LA NEUROPROTECCION FRENTE A UN TRAUMATISMO CRANEOENCEFALICO	NAVARRO	ANGULO	MARIA DE LA LUZ	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000089530	CUANTIFICACIÓN DE GLUTAMATO MEDIANTE ESPECTROSCOPIA POR RESONANCIA MAGNÉTICA EN EL ESTRIADO COGNOSCITIVO EN ESQUIZOFRENIA: UN ESTUDIO LONGITUDINAL EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA	GRAFF	GUERRERO	ARIEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE NEUROBIOLOGIA DEL CAMPUS JURQUILLA	\$100,000.00
III	00000000089578	PREVALENCIA DE GENES DE VIRULENCIA EN CEPAS DE ESCHERICHIA COLI AISLADAS DE LECHONES CON DIARREA PROVENIENTES DE DIEZ ESTADOS DE LA REPÚBLICA MEXICANA	TOLEDO	ROJAS	ANDREA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000089642	ESTUDIO DE LA PARTICIPACIÓN DEL MASTOCITO EN LA DEFENSA FRENTE AL HONGO SPOROTHRUX SCHENCKII	SALINAS	MIRALLES	EVA MARIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE AGUASCALIENTES	CENTRO DE CIENCIAS BASICAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
III	00000000089651	EVALUACION DEL EFECTO DEL 17BETA-ESTRADIOL Y DEL PEPTIDO AMILOIDE BETA SOBRE LA RESPUESTA INFLAMATORIA DE CELULAS ENDOTELIALES Y SU RELACION CON EL DESARROLLO DE ATEROSCLEROSIS Y ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	RODRIGUEZ	MALDONADO	EMMA	SECRETARIA DE SALUD	COORDINACION GENERAL DE LOS INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD	\$100,000.00
III	00000000089653	CARACTERIZACIÓN DE LAS ALTERACIONES MOTORAS DE LA CONDUCTA DE NADO INDUCIDAS POR LA ISQUEMIA CEREBRAL AGUDA EN RATONES	GOMEZ	ACEVEDO	CLAUDIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000089657	EFFECTO ANTI-INFLAMATORIO DEL FACTOR INHIBIDOR DE LA LOCOMOCIÓN DE LOS MONOCITOS (FILM) EN LA INFLAMACIÓN PRODUCIDA EN LESIONES POSTRAUMÁTICAS EN RATAS WISTAR.	ROJAS	DOTOR	SARA	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	COORDINACION DE INVESTIGACION EN SALUD	\$100,000.00
III	00000000089660	EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE CEPAS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTES A METICILINA (MRSA) A PARTIR DEL AMBIENTE HOSPITALARIO Y DE LA COMUNIDAD EN EL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY, N.L.	VILLARREAL	TREVINO	LICET	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
III	00000000089684	ANÁLISIS COMPARATIVO DE TIEMPOS DE RESPUESTA VISUALES ENTRE NIÑOS EN EDAD ESCOLAR CON DIABETES Y NIÑOS QUE NO LA PRESENTAN	PADILLA	MEDINA	JOSE ALFREDO	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CELAYA	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRONICA	\$100,000.00
III	00000000089690	EFFECTO DE LA SUPRESIÓN DE P53 Y P21 EN LA CAPACIDAD ANEUPLOIDOGÉNICA DEL ARSÉNICO	SALAZAR	MARTINEZ	ANA MARIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	\$100,000.00
III	00000000089720	EVALUACIÓN DE LAS OSCILACIONES DEL HIPOCAMPO Y LA CORTEZA PREFRONTAL RELACIONADAS CON UNA TAREA DE MEMORIA ESPACIAL EN LA RATA MALNUTRIDA PRENATALMENTE.	DURAN	HERNANDEZ	PILAR	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE NEUROBIOLOGIA, CAMPUS JURQUILLA	\$100,000.00
III	00000000089725	ANÁLISIS DEL FUNCIONAMIENTO MOTOR EN EL DAÑO CEREBRAL PERINATAL.	SANTIAGO	RODRIGUEZ	EFRAIN	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE NEUROBIOLOGIA, CAMPUS JURQUILLA	\$100,000.00
III	00000000089745	ACTIVACIÓN DE LA NADPH OXIDASA DE HEPATOCITOS POR EPINEFRINA. PARTICIPACIÓN DE LAS SUBUNIDADES REGULADORAS.	VILCHIS	LANDEROS	MARIA MAGDALENA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000089772	VALOR DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DEL EEG TRADICIONAL Y COMPUTARIZADO EN CASOS DE DAÑO CEREBRAL PERINATAL	OTERO	OJEDA	GLORIA ADELINA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO		\$100,000.00
III	00000000089807	PARTICIPACIÓN DEL ESTRIADO EN LA FORMACIÓN DE LA MEMORIA EMOCIONAL A TRAVÉS DE GLUCOCORTICOIDES	QUIRARTE		GINA LORENA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE NEUROBIOLOGIA DEL CAMPUS JURQUILLA	\$100,000.00
III	00000000089832	CITOCINAS DE RESPUESTA T1/T2 EN MUESTRAS DE PLASMA DE NIÑOS DESNUTRIDOS	GONZALEZ	TORRES	MARIA CRISTINA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
III	00000000089870	ESTUDIO ANATOMOCLÍNICO E IDENTIFICACIÓN DE VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN LESIONES DE LA MUCOSA BUCAL, MEDIANTE INMUNOHISTOQUÍMICA E HIBRIDACIÓN MOLECULAR.	GONZALEZ	LOPEZ	BLANCA SILVIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE ODONTOLOGIA	\$100,000.00
III	00000000089916	FRECUENCIA DE LOS POLIMORFISMOS ARG399GLN Y ARG194TRP DEL GEN XRCC1 EN PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL	GUTIERREZ	ANGULO	MELVA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS	\$100,000.00
III	00000000089927	UTILIDAD TERAPÉUTICA DE LA MOLÉCULA QUIMÉRICA CTLA-4IG COMO MECANISMO DE INHIBICIÓN DE ACTIVACIÓN DE CÉLULAS T EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE FIBROSIS PULMONAR.	ZUNIGA	RAMOS	JOAQUIN ALEJANDRO	INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	SUBDIRECCION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000089970	ACIDOS GRASOS TRANS Y SU IMPACTO EN LA SALUD CARDIOVASCULAR DE POBLACIÓN SONORENSE	BALLESTEROS	VASQUEZ	MARTHA NYDIA	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C.	DIRECCION DE NUTRICION Y ALIMENTOS	\$100,000.00
III	00000000090008	MECANISMOS INMUNOLÓGICOS DESENCADENADOS POR LOS LIGANDOS MICA Y MICB TRAS SU INTERACCIÓN CON EL RECEPTOR NKG2D EXPRESADO EN CÉLULAS NK EN UN MODELO IN VITRO DE CÁNCER CÉRVICO-UTERINO	DEL TORO	ARREOLA	SUSANA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000090027	ASOCIACIÓN ENTRE EL NIVEL DE FUNCIÓN COGNITIVA Y EL ESTADO DE LA FUNCIÓN ENDOTELIAL EN ADOLESCENTES.	AGUIRRE	PÉREZ	DALIA MARÍA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS MEDICAS	\$100,000.00
III	00000000090123	¿EL TRANSPORTE DE CALCIO MITOCONDRIAL PUEDE MODULAR LA RESPUESTA IONOTRÓPICA Y EL DESARROLLO DE INSUFICIENCIA CARDIACA?	GARCIA	RIVAS	GERARDO DE JESUS	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
III	00000000090157	EXPRESIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DE MARCADORES EPITELIALES Y DE PROLIFERACIÓN CELULAR EN TUMORES ODONTOGÉNICOS EN POBLACIÓN LATINOAMERICANA A TRAVÉS DE MICROARREGLOS TISULARES. ESTUDIO MULTICÉNTRICO	MOSQUEDA	TAYLOR	ADALBERTO ABEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
III	00000000090159	RELACIÓN DE TRANSGLUTAMINASA TISULAR (TTG), ESTRÉS OXIDATIVO Y DAÑO, EN LÍNEAS CELULARES HEPÁTICAS EXPUESTAS A ETANOL Y ACETALDEHÍDO.	BUCIO	ORTIZ	LETICIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00
III	00000000090213	PROPIEDADES MOLECULARES DE LAS COLINESTERASAS DE CÉLULAS HEPÁTICAS TUMORALES HEPG2	GOMEZ	OLIVARES	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
III	00000000090243	ASOCIACION DEL EPITOPE TN DE MUC1 CON LOS FENOTIPOS DE CELULAS CITOTOXICAS EFECTORAS EN ADENOCARCINOMA PULMONAR	GOROCICA	ROSETE	PATRICIA SOFIA	SECRETARIA DE SALUD	COORDINACION DE INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD	\$100,000.00
III	00000000090246	EFICACIA DE LA SUCCIÓN A LOS DOS DÍAS DE VIDA Y SU RELACIÓN CON EL CRECIMIENTO EN EL PERIDODO NEONATAL	RENDON	MACIAS	MARIO ENRIQUE	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	COORDINACION DE INVESTIGACION MEDICA	\$70,000.00
III	00000000090264	ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN DE FACTORES DE TRASCIPCIÓN EN ADENOMAS HIPOFISIARIOS	ORTIZ	PLATA	ALMA	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	DIVISION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000090289	EFFECTO DE LA GLICINA SOBRE EL METABOLISMO DEL ACIDO ARAQUIDÓNICO EN EL RIÑÓN AISLADO DE RATA CON SÍNDROME METABÓLICO	PEREZ	TORRES	ISRAEL	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNACIO CHAVEZ	SUBDIRECCION DE INVESTIGACION BASICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	\$90,000.00
III	00000000090323	BIOMOLECULAS DEL FLUIDO CELÓMICO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	MARTIN GERARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE AGUASCALIENTES	CENTRO DE CIENCIAS BASICAS	\$99,985.00
III	00000000090355	ESTUDIO DE PLANTAS MEDICINALES MEXICANAS COMO ALTERNATIVA PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES GASTROINTESTINALES ASOCIADAS A HELICOBACTER PYLORI.	RUIZ	BUSTOS	EDUARDO	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000090361	PARTICIPACIÓN DE YKL-40 EN CIRROSIS HEPÁTICA EXPERIMENTAL CON TETRACLORURO DE CARBONO	DELGADO	RIZO	VIDAL	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000090367	ASOCIACIÓN DE POLIMORFISMOS DE LOS GENES MMP7 Y MMP13 EN PACIENTES MEXICANOS CON CÁNCER COLORRECTAL .	AYALA	MADRIGAL	MARIA DE LA LUZ	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000090370	EFFECTO DEL CADMIO SOBRE LA INDUCCIÓN DE APOPTOSIS VIA LA ACTIVACION DE LA CASPASA-9 EN EL ENCÉFALO DE RATAS EN DESARROLLO	MENDEZ	ARMENTA	MARISELA	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	DIVISION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000090382	CARACTERIZACIÓN PARCIAL Y PURIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD INMUNOSUPRESORA DEL LÍQUIDO DE ASCITIS Y PLEURAL DE PACIENTES CON NEOPLASIAS PRIMARIAS MEDIANTE LA INHIBICIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ÓXIDO NÍTRICO EN CÉLULAS MONONUCLEARES DE SANGRE PERIFÉRICA.	PALACIOS	CORONA	REBECA	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL NORESTE	\$100,000.00
III	00000000090396	IDENTIFICACIÓN DEL VIRUS DE VARICELA ZOSTER EN PACIENTES CON NEURITIS ÓPTICA Y SU POSIBLE RELACIÓN CON EL DESARROLLO DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE.	ORDOÑEZ	LOZANO	GRACIELA	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	UNIDAD DE INVESTIGACION DEL SISTEMA NERVIOSO	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
III	00000000090443	REGULACIÓN DE CANALES DE CA2+ DE TIPO CAV1.3 POR LA PROTEÍNA RIM1 Y SU REPERCUSIÓN EN LA ACTIVIDAD SECRETORA DE INSULINA POR LAS CÉLULAS β PANCREÁTICAS	SANDOVAL	ROMERO	JOSE ALEJANDRO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA	\$100,000.00
III	00000000090472	POSIBLE EFECTO ADYUVANTE DE LA CLOROQUINA EN COMBINACIÓN CON DACARBAZINA EN EL TRATAMIENTO DE MELANOMA MURINO IN VITRO	GUEVARA	SALAZAR	PATRICIA DORA	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIROLOGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	DIVISION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000090491	FACTORES PSICOSOCIALES DE RIESGO OCUPACIONAL EN ESTUDIANTES Y PROFESIONALES DE ENFERMERÍA	PANDO	MORENO	MANUEL	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000090550	ESTUDIO DEL PAPEL DE LAS CÉLULAS T REGULADORAS EN EL MODELO EXPERIMENTAL DE GLIOBLASTOMA MULTIFORME.	PINEDA	OLVERA	BENJAMIN	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIROLOGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	UNIDAD DE INVESTIGACION DEL SISTEMA NERVIOSO	\$100,000.00
III	00000000090551	MECANISMO DE SEÑALIZACIÓN DE LA ADENOSINA EN HEPATOCITOS A TRAVÉS DEL AMP CÍCLICO	GUINZBERG	PERRUSQUIA	RAQUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000090556	EXPRESIÓN DEL RECEPTOR PARA GNRH EN NEURONAS DE MÉDULA ESPINAL DE RATA	QUINTANAR	STEPHANO	JOSE LUIS LUIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE AGUASCALIENTES	CENTRO DE CIENCIAS BASICAS	\$100,000.00
III	00000000090594	BÚSQUEDA DE ESTRATEGIAS NEUROPROTECTORAS PARA PREVENIR LAS LESIONES ASOCIADAS CON LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE.	LOPEZ	GOMEZ	MARIO	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIROLOGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	DIVISION DE NEUROLOGIA	\$100,000.00
III	00000000090614	PAPEL DE LOS SINCICIOS INDUCIDOS POR LAS PROTEÍNAS DE FUSIÓN DEL VIH EN LA INFECTIVIDAD VIRAL	HUERTA	HERNÁNDEZ	LEONOR	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	\$100,000.00
III	00000000090623	VALOR PRONÓSTICO DE LA DETERMINACIÓN INTRATUMORAL Y EN SUERO DEL FACTOR DE CRECIMIENTO HEPATOCÍTICO PARA SOBREVIVENCIA Y RECURRENCIA EN PACIENTES CON GLIOMAS MALIGNOS.	GARCIA	MENDOZA	ESPERANZA	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIROLOGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	UNIDAD DE INVESTIGACION DEL SISTEMA NERVIOSO	\$100,000.00
III	00000000090631	DETERMINACIÓN E IMPACTO DEL POLIMORFISMO DE LOS GENES DE RECEPTORES TIPO TOLL 5 Y 9 EN EL PROCESO INFLAMATORIO INDUCIDO POR HELICOBACTER PYLORI.	MALDONADO	BERNAL	MARIA DEL CARMEN	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	COORDINACION DE INVESTIGACION EN SALUD	\$100,000.00
III	00000000090669	PARTICIPACIÓN DE QUIMIOCINAS EN LA RATA TAIEP, UN MODELO ANIMAL DE HIPOMIELINIZACIÓN/DESMIELINACIÓN	LEON	CHAVEZ	BERTHA ALICIA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
III	00000000090712	VALIDACIÓN DE UN ÁLBUM FOTOGRÁFICO DE ALIMENTOS PARA EVALUACIÓN DE LA INGESTA ALIMENTARIA	VIZMANOS	LAMOTTE	BARBARA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
III	00000000090720	DETERMINACIÓN DEL EFECTO DE LA S-ALILCISTEÍNA Y EL EXTRACTO DE AJO ENVEJECIDO EN LA EXPRESIÓN DEL FACTOR INDUCIBLE POR HIPOXIA Y EL GEN DE LA HEMO-OXIGENASA 1 EN UN MODELO DE ISQUEMIA FOCAL EN RATAS.	CHANEZ	CARDENAS	MARIA ELENA	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000090732	IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO GENETICOS ASOCIADOS A ENFERMEDAD CEREBRO VASCULAR EN PACIENTES ADULTOS JOVENES EN POBLACION MEXICIANA	JARA	PRADO	AURELIO	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	UNIDAD DE INVESTIGACION DEL SISTEMA NERVIOSO	\$100,000.00
III	00000000090756	EFFECTOS IN VITRO DE LOS ESTRÓGENOS DE USO CLÍNICO SOBRE MARCADORES DE LA COAGULACIÓN, LA FIBRINÓLISIS Y LA INFLAMACIÓN.	JAIMEZ	MELGOZA	RUTH	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000090830	CARACTERIZACIÓN DE GLICOPROTEÍNAS INMUNOGÉNICAS DE TRES AISLADOS DE TRYPANOSOMA CRUZI	SALAZAR	SCHETTINO	PAZ MARIA SILVIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000090839	IMPORTANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ESPECIES DE TRIATOMINOS EN EL OCCIDENTE DE MÉXICO	MARTINEZ	IBARRA	JOSE ALEJANDRO	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR.	\$100,000.00
III	00000000090866	DETERMINACIÓN DEL POLIMORFISMO PRO12ALA DE PPARG2 MEDIANTE ANÁLISIS DE ALTA RESOLUCIÓN DE CURVAS DE DISOCIACIÓN (HRM) EN PCR DE TIEMPO REAL.	BASTIDAS	RAMIREZ	BLANCA ESTELA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000090888	ALFABETIZACIÓN EN SALUD MENTAL COMO ESTRATEGIA DE PREVENCIÓN	GARCIA	SILBERMAN	SARAH	INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRIA "RAMON DE LA FUENTE MUÑIZ"	DIVISION DE INVESTIGACIONES EPIDEMIOLOGICAS Y SOCIALES	\$100,000.00
III	00000000090942	EVALUACIÓN DEL EFECTO OXIDATIVO Y DE ENZIMAS ANTIOXIDANTES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA POR LA EXPOSICIÓN AL HUMO DE LEÑA Y HUMO DE CIGARRO	MONTAÑO	RAMIREZ	MARTHA	INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	DIRECCION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000090959	EFFECTO DE PIRFENIDONE EN LA PREVENCIÓN DE LA INFLAMACIÓN OCACIONADA POR LA TERAPIA GÉNICA CON ADENOVIRUS: ESTUDIO IN VITRO	SALAZAR	MONTEZ	ADRIANA MARIA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000090965	ALTERACIONES DE GLICOSILACIÓN PLAQUETARIA EN SUJETOS CON RESISTENCIA A LA INSULINA	PEREZ	CAMPOS	EDUARDO LORENZO	INSTITUTO TECNOLOGICO DE OAXACA	DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000091035	ESTUDIO DE LA ATENCIÓN INVOLUNTARIA, MEDIANTE POTENCIALES RELACIONADOS CON EVENTOS, EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON	RODRIGUEZ	AGUDELO	OLGA YANETH	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIRUGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	SUBDIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000091082	LA APLICACIÓN DE LOS PRINCIPIOS BIOÉTICOS EN LA ATENCIÓN CLÍNICA Y LA PREVECIÓN DEL INTENTO DE SUICIDIO	MONDRAGON	BARRIOS	LILIANA	SECRETARIA DE SALUD	INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRIA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
III	00000000091106	CAMBIOS EN LA EXPRESION DE RECEPTORES DE ADIPOCINAS EN RESPUESTA A UNA DIETA HIPERCALORICA	MANUEL	APOLINAR	LETICIA	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	CENTRO MEDICO NACIONAL SIGLO XXI	\$100,000.00
III	00000000091160	EFFECTO DE DINITRATO DE ISOSORBIDE EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE ULCERA DIABETICA	ALVAREZ	RODRIGUEZ	BERTHA ADRIANA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
III	00000000091178	EL MAPEO DEL HIERRO EN LA SUBSTANTIA NIGRA, LA VARIACIONES GÉNICAS DE LA CERULOPLASMINA CEREBRAL, SU ACTIVIDAD ENZIMÁTICA Y SUS RELACIONES CON LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON.	BOLL	WOEHRLEN	MARIE-CATHERINE	SECRETARIA DE SALUD	COORDINACION GENERAL DE LOS INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD	\$95,009.00
III	00000000091202	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA DIABETES MELLITUS EN LA FUNCIÓN ENDOTELIAL DE LAS ARTERIAS PULMONARES DE RATA	LOPEZ Y	LOPEZ	JOSE GUSTAVO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
III	00000000091236	IDENTIFICACION DE LOS MECANISMOS INVOLUCRADOS EN LA FUNCION ANTI-APOPTOTICA DE MIP30, UNA NUEVA MOLECULA MITOCONDRIAL EXPRESADA EN LINFOCITOS B DE CENTROS GERMINALES	ORTIZ	QUINTERO	BLANCA	INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	SUBDIRECCION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
III	00000000091250	ESTUDIO DE LOS EFECTOS TEJIDO-ESPECÍFICOS DE TIBOLONA EN EL SISTEMA VASCULAR Y REPRODUCTIVO	HERNANDEZ	VALENCIA	MARCELINO	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES, CMN	\$100,000.00
III	00000000091270	FACTORES DE RIESGO AL SÍNDROME METABÓLICO Y GENES RELACIONADOS CON EL SUEÑO Y EL CICLO CIRCADIANO EN PACIENTES CON TRASTORNO BIPOLAR Y FAMILIARES DE PRIMER GRADO	DIAZ	ANZALDUA	ADRIANA	INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRIA "RAMON DE LA FUENTE MUÑIZ"	DIVISION DE INVESTIGACIONES CLINICAS	\$99,899.00
III	00000000091316	PERFIL METABÓLICO EN PACIENTES CON VIH/SIDA CON TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL	TORRES	MENDOZA	BLANCA MIRIAM D	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		\$100,000.00
III	00000000091331	VALORACIÓN DE LAS CÉLULAS DE LA RESPUESTA INMUNOLÓGICA DEL MICROAMBIENTE TUMORAL EN LA PROGRESIÓN CLÍNICA DEL ADENOCARCINOMA GÁSTRICO EN LOS PACIENTES TRATADOS CON RESECCIÓN QUIRÚRGICA R0 Y SU ASOCIACIÓN CON LA RECURRENCIA TUMORAL	VALDESPINO	GOMEZ	VICTOR MANUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
III	00000000091357	DETERMINACIÓN DE VEGF, ANG-1 Y ANG-2 EN PACIENTES CON MALFORMACIONES ARTERIOVENOSAS: VALOR PRONÓSTICO DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO Y RIESGO DE SANGRADO	CELIS	LOPEZ	MIGUEL ANGEL	INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGIA Y NEUROCIROLOGIA, MANUEL VELASCO SUAREZ	SUBDIRECCION MEDICA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
III	00000000091360	MONITOREO DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS Y PARÁSITOS EN BIOSÓLIDOS DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	TIJERINA	MENCHACA	ROLANDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE MEDICINA	\$100,000.00
III	00000000091376	¿CORRELACIÓN CLÍNICA DE LOS NIVELES DE SULFATO DE 6-HIDROXIMELATONINA EN ORINA DE 24 HORAS CON LA ACTIVIDAD INFLAMATORIA DE LA ARTRITIS REUMATOIDE?	MARTINEZ	BONILLA	GLORIA ESTHER	GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO	HOSPITAL CIVIL DE GUADALAJARA	\$73,100.00
III	00000000091433	PAPEL REGULADOR DEL GLYCOCALYX DEL ENDOTELIO CORONARIO EN LA ACTIVACIÓN DEL RECEPTOR DE MANOSA DURANTE LA ISQUEMIA REPERFUSIÓN CORONARIA	RUBIO	GAYOSSO	ANGEL IVAN ORLA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA	\$99,831.00
III	00000000091472	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LAS CEPAS UROPATÓGENAS DE E. COLI: BASES MOLECULARES DE RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS Y FACTORES DE VIRULENCIA	HERNANDEZ	CASTRO	RIGOBERTO	SECRETARIA DE SALUD	HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZALEZ"	\$100,000.00
III	00000000091494	EFECTO DE LA GLICINA SOBRE LA EXPRESIÓN DE RECEPTORES ACTIVADOS POR PROLIFERADORES DE PEROXISOMAS PPARS Y UCPS, DURANTE EL DESARROLLO DE RESISTENCIA A INSULINA EN RATONES OBESOS.	GARCIA	MACEDO	REBECA	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL-FONDO PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION MEDICA		\$100,000.00
IV	00000000089231	DINÁMICA DEL RELOJ INTERNO: CONTRIBUCIÓN DE LA MEMORIA DEL PATRÓN DE RESPUESTA EN LA OPERACIÓN DEL RELOJ INTERNO	MENEZ	DIAZ	JUDITH MARINA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE PSICOLOGIA	\$100,000.00
IV	00000000089322	DESARROLLO DE EMOCIONES EN PREESCOLARES	FLORES	HERRERA	LUZ MARIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA	\$100,000.00
IV	00000000089384	BIOINNOVACIÓN: DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTOS A PARTIR DE LA METODOLOGÍA DE LA BIOMÍMICA	TAKEDA	TODA	NAOKO	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$99,730.11
IV	00000000089400	BIODIVERSIDAD, PODER Y SUBJETIVIDAD. DISCURSOS SOBRE LA CONSERVACIÓN EN MÉXICO.	DURAND	SMITH	MARCIA LETICIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES MULTIDISCIPLINARIAS	\$88,000.00
IV	00000000089422	EL PATRIMONIO PERDIDO. HISTORIA DEL COLECCIONISMO ARQUEOLÓGICO EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN	SELLEN	CRICHTON-HARRIS	ADAM TEMPLE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	COORDINACION DE HUMANIDADES	\$99,300.00
IV	00000000089542	ESTUDIOS DE IMPACTO SOCIAL: LA ARQUEOLOGÍA APLICADA Y LA ESTADÍSTICA SOCIAL COMO MECANISMOS DE EVALUACIÓN DE LAS POLÍTICAS DE DESARROLLO Y PLANEACIÓN EN UNA COMUNIDAD DE MORELOS	LOPEZ	VARELA	SANDRA LORENA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE HUMANIDADES	\$100,000.00
IV	00000000089618	PIRRONISMO Y CONOCIMIENTO CIENTÍFICO	CINTORA	GOMEZ	ARMANDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
IV	00000000089678	COMPONENTES NEUROPSICOLÓGICOS DE LA CONDUCTA AGRESIVA PROACTIVA Y REACTIVA: ESTUDIO ELECTROENCEFALOGRAFICO Y NEUROVEGETATIVO DE ADULTOS CON ALTOS NIVELES DE AGRESIVIDAD.	GALICIA	CASTILLO	OSCAR RICARDO	UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A. C.	PLANTEL SANTA FE (DISTRITO FEDERAL)	\$98,500.00
IV	00000000089733	LA VIVIENDA TRADICIONAL EN EL ESTADO DE GUERRERO. ANÁLISIS TIPOLOGICO.	BABINI	BAAN	ANDREA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	ESCUELA SUPERIOR DE ARQUITECTURA Y URBANISMO	\$99,800.00
IV	00000000089802	EVOLUCIÓN DE LA ARQUITECTURA HOTELERA EN ACAPULCO, GUERRERO.	ALCARAZ	MORALES	OSBELIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	ESCUELA SUPERIOR DE ARQUITECTURA Y URBANISMO	\$100,000.00
IV	00000000089848	INVESTIGACIÓN PSICOLÓGICA-TRANSLACIONAL DEL USO CLÍNICO DE MEDICIONES DE LA VARIABILIDAD DE LA FRECUENCIA CARDIACA COMO "MARCADOR" AUTONÓMICO DEL FACTOR EMOCIONAL EN PACIENTES ADULTOS CON DOLOR CRÓNICO	DOMINGUEZ	TREJO	BENJAMIN	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE PSICOLOGIA	\$100,000.00
IV	00000000089926	IDENTIDAD, GÉNERO Y REPRESENTACIÓN MENTAL EN RELACIÓN AL CUIDADO A LA SALUD, EN UN GRUPO DE MUJERES EMBARAZADAS	MORALES	CARMONA	FRANCISCO ANTONIO	INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOLOGIA	SUBDIRECCION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
IV	00000000089948	MAPAS DE LA HISTORIA MUNDIAL DE LAS FILOSOFÍAS	REYGADAS	ROBLES GIL	PEDRO	EL COLEGIO DE SAN LUIS, A.C.	PROGRAMA DE ESTUDIOS ANTROPOLOGICOS	\$100,000.00
IV	00000000090077	LA PRENSA ECONÓMICA EN EL MÉXICO DEL SIGLO XX	RODRIGUEZ	GARZA	FRANCISCO JAVIER	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$78,000.00
IV	00000000090113	CULTURAS Y UNIVERSOS FEMENINOS: USOS, PRÁCTICAS, COSTUMBRES Y CONCEPCIONES DEL CUERPO DE LAS MUJERES SEGLARES EN LA NUEVA ESPAÑA, SIGLO XVII.	ROSELLO	SOBERON	ESTELA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD CUAJIMALPA	\$100,000.00
IV	00000000090128	MODELO EXPLICATIVO DE LOS FACTORES PSICOLÓGICOS EN LA FIBROMIALGIA: EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO	MORAL	DE LA RUBIA	JOSE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE PSICOLOGIA	\$100,000.00
IV	00000000090167	LA EXPLICACIÓN DE LA AUTORIDAD DE LA PRIMERA PERSONA	FRICKE		MARTIN FRANCISCO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES FILOSOFICAS	\$100,000.00
IV	00000000090177	FRIDA PRECOLOMBINA: GUÍA PARA CIEGOS	VERA	CHAPARRO	LUIS ROBERTO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	\$100,000.00
IV	00000000090189	NUEVOS ANCLAJES IDENTITARIOS EN EL MUNDO GLOBAL	ITO	SUGIYAMA	MARIA EMILY REIKO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE PSICOLOGIA	\$99,000.00
IV	00000000090196	LA FUERZA DE SIMONE DE BEAUVOIR. REFLEXIONES SOCIO-ANTROPOLÓGICAS SOBRE SU VIDA Y OBRA	TINAT	TINAT	KARINE CLAUDE	EL COLEGIO DE MEXICO, A. C.	CENTRO DE ESTUDIOS SOCIOLOGICOS	\$95,000.00
IV	00000000090216	EQUIVALENCIA DEL ESTÍMULO E INFERENCIA TRANSITIVA EN ANCIANOS CON DIFERENTES GRADOS DE DETERIORO COGNITIVO	TONNEAU	ROOS	FRANCOIS JACQUES	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
IV	00000000090312	ANÁLISIS DEL PAPEL DE LA SENSIBILIDAD MATERNA EN EL MALTRATO FÍSICO INFANTIL	VITE	SIERRA	ARIEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE PSICOLOGIA	\$54,410.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
IV	000000000090336	CRÓQUIS, PLANOS Y MAPAS DE LOS SIGLOS XVI, XVII Y XVIII DEL ESTADO DE MORELOS, EN LOS FONDOS DOCUMENTALES DEL ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN	HINOJOSA	HINOJOSA	LAURA ELENA	INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA	CENTRO REGIONAL DE MORELOS	\$100,000.00
IV	000000000090338	JARDINES PREHISPANICOS Y COLONIALES DE MORELOS	GRANZIERA	CEOTTO	PATRIZIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE ARTES	\$100,000.00
IV	000000000090369	ADAPTACION PSICOMETRICA DEL INVENTARIO DE DEPRESIÓN DE BECK II EN RESIDENTES DE LA CIUDAD DE MEXICO	JURADO	CARDENAS	SAMUEL	FACULTAD DE PSICOLOGÍA		\$74,000.00
IV	000000000090398	DE LA INVESTIGACIÓN AL AULA: DISEÑO DE SECUENCIAS FUNDAMENTADAS EN SOCIOEPISTEMOLOGÍAS DEL SABER MATEMÁTICO	BUENDIA	ABALOS	GABRIELA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
IV	000000000090482	JÓVENES Y MADUROS: LAS RELACIONES INTERGENERACIONALES EN EL AMBITO GAY	LIST	REYES	MAURICIO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	\$100,000.00
IV	000000000090489	PRUEBA DE UN NUEVO MODELO DE EVALUACIÓN DE LA DOCENCIA EN LA FACULTAD DE PSICOLOGÍA DE LA UNAM	GARCIA	CABRERO	BENILDE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE PSICOLOGIA	\$98,000.00
IV	000000000090588	EL YUCATÁN DEL SIGLO XVIII Y LAS CALAMIDADES DE SU TIEMPO	PENICHE	MORENO	CLAUDIA PAOLA	CENTRO DE INVESTIGACION Y ESTUDIOS SUPERIORES EN ANTROPOLOGIA SOCIAL	PROGRAMA PENINSULAR	\$100,000.00
IV	000000000090591	GLOBALIZACIÓN Y CULTURA: VIDA COTIDIANA Y NUEVAS SUBJETIVIDADES	GOLUBOV	FIGUEROA	NATTIE LILIANA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACIONES SOBRE AMERICA DEL NORTE	\$100,000.00
IV	000000000090599	AMBIENTE DE TUTORÍA PARA APRENDER A APRENDER EN ENTORNOS VIRTUALES DE NIVEL LICENCIATURA POR MEDIO DE UN LIBRO INTERACTIVO CON ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	HERNANDEZ	GALLARDO	SARA CATALINA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	\$100,000.00
IV	000000000090636	CONSTRUCCIÓN DE TIERRA EN TRÓPICO HÚMEDO: ESTUDIO ESTRUCTURAL DE VESTIGIOS ARQUEOLÓGICOS	DANEELS	VERRIEST	ANNICK JO ELVIRE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ANTROPOLOGICAS	\$99,950.00
IV	000000000090641	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: CRISTALES DEL TIEMPO: PASADO E IDENTIDAD EN EL CINE MEXICANO CONTEMPORÁNEO	JABLONSKA	ZABOROWSKA	ALEKSANDRA	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL	UNIDAD AJUSCO	\$96,000.00
IV	000000000090689	IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE BARRERAS PARA COMPORTARSE PRO-AMBIENTALMENTE	BUSTOS	AGUAYO	JOSE MARCOS	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA	\$100,000.00
IV	000000000090710	EPISTEMOLOGÍA Y COGNICIÓN: LOS ESTADOS ANORMALES DE CONCIENCIA	GONZALEZ	GONZALEZ	JUAN CARLOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE HUMANIDADES	\$99,998.10
IV	000000000090724	EL COLOSO, EL RETRATO Y LA MUERTE	BARRIOS	LARA	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A. C.	PLANTEL SANTA FE (DISTRITO FEDERAL)	\$100,000.00
IV	000000000090760	SOLICITUD DE MARIO CONTRERAS VALDEZ	CONTRERAS	VALDEZ	JOSE MARIO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ECONOMIA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
IV	000000000090790	ORIGINARIOS Y AVECINDADOS DE SAN GREGORIO ATLAPULCO, MÉXICO, EN PUGNA POR LA IDENTIDAD Y EL TERRITORIO.	LANDAZURI	BENITEZ	GISELA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA XOCHIMILCO	DIVISION DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES. XOCHIMILCO	\$100,000.00
IV	000000000090806	¿LA MIGRACIÓN INTERNACIONAL Y SUS EFECTOS EN LOS JÓVENES¿. EVALUACIÓN COMPARATIVA REGIONAL EN LA COSTA CHICA DE GUERRERO 2006- 2009.	QUIROZ	MALCA	HAYDEE CLOTILDE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE HUMANIDADES	\$100,000.00
IV	000000000090807	ACOPIO Y PRESERVACIÓN DE LENGUAS INDÍGENAS MEXICANAS	ALVAREZ	GOMEZ	MIGUEL	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA.	\$100,000.00
IV	000000000090829	CAMBIO Y PERSISTENCIA EN EL APROVECHAMIENTO DE VERTEBRADOS EN EL MORELOS PREHISPÁNICO	CORONA	MARTINEZ	EDUARDO	INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA	CENTRO REGIONAL DE MORELOS	\$100,000.00
IV	000000000090861	FACTORES CULTURALES QUE INCIDEN EN LA ACEPTABILIDAD DE LA CIRCUNCISIÓN MASCULINA COMO MÉTODO DE PREVENCIÓN DE VIH EN MIGRANTES: MASCULINIDAD, CUERPO Y SEXUALIDAD	AMUCHASTEGUI	HERRERA	ANA MARIA GUADALUPE	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
IV	000000000090927	ANÁLISIS SIMBÓLICO DEL LENGUAJE DE ZUYUA EN EL CHILAM BALAM DE TUSIK Y EL CHILAM BALAM DE CHUMAYEL	MORALES	DAMIAN	MANUEL ALBERTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACION SOBRE EL ESTADO DE HIDALGO	\$100,000.00
IV	000000000090935	COMUNICADORES POPULARES Y GLOBALIZACIÓN: EL CASO DE UNA COMUNIDAD OBRERA DEL D. F.	FLORES	ARENALES	CARLOS YURI	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE HUMANIDADES	\$99,500.00
IV	000000000090948	LAS DROGAS COMO TÓPICO DE LA NARRATIVA CONTEMPORÁNEA MEXICANA	CARRILLO	TOREA	GUADALUPE ISABEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	\$100,000.00
IV	000000000091014	ALEJANDRO ZOHN. INGENIERÍA, ARQUITECTURA, PLANEACIÓN.	RABAGO	ANAYA	JOSE DE JESUS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO	\$100,000.00
IV	000000000091030	INFANCIA, TESTIMONIO Y MOVIMIENTOS SOCIALES (LA FICCIÓN DE LA MEMORIA EN LA CUENTÍSTICA CONTEMPORÁNEA BOLIVIANA)	HUAMAN	LOPEZ	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO COORDINADOR Y DIFUSOR DE ESTUDIOS LATINOAMERICANOS	\$100,000.00
IV	000000000091033	UN ARTE ENTRE DOS MUNDOS: LA PINTURA MURAL NOVOHISPANA DEL SIGLO XVI	FONTANA	CALVO	MARIA CELIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE ARTES	\$86,000.00
IV	000000000091044	TRAYECTORIAS DE VULNERABILIDAD SOCIAL Y ASUNCIÓN DE RIESGOS EN LOS HOGARES DE MIGRANTES INTERNACIONALES INDOCUMENTADOS CON LA JEFATURA DEL HOGAR EN EL ESTADO DE MORELOS. SUS EFECTOS EN LA SALUD Y EN LA DINÁMICA FAMILIAR	GONZALEZ	CHEVEZ	LILIAN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	FACULTAD DE HUMANIDADES	\$100,000.00
IV	000000000091058	PRINCIPIOS DE ESTÉTICA NARRATIVA	PARRILLA	SOTOMAYOR	EDUARDO ENRIQUE	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$61,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
IV	00000000091067	LA CIUDAD QUE HOY ES CENTRO, HISTORIA DE LA CENTRALIDAD EN LA ZONA METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE MÉXICO	TERRAZAS	REVILLA	OSCAR ALEJANDR	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00
IV	00000000091098	LA CONDICIÓN HUMANA: ÉTICA Y POLÍTICA DE LA MODERNIDAD EN AGNES HELLER	MENDIVIL	MACIAS VALADEZ	JOSE	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	\$95,000.00
IV	00000000091113	EL PROCESAMIENTO DE CARAS EMOCIONALES EN EL SINDROME DOWN: UN ESTUDIO COGNITIVO	LOPEZ	RAMIREZ	ERNESTO OCTAVI	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE PSICOLOGIA	\$100,000.00
IV	00000000091125	APOYO COMPLEMENTARIO A INVESTIGADORES EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (SNI1)2008	POUJOL	GALVAN	GUADALUPE	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL	UNIDAD MORELOS	\$100,000.00
IV	00000000091142	IMPACTO DEL DESARROLLO HABITACIONAL EN LA CALIDAD DE VIDA Y LA SALUD EN LOS ANCIANOS DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA	FLORES	VILLAVICENCIO	MARÍA ELENA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	\$100,000.00
IV	00000000091144	UN ESTUDIO DE LAS RELACIONES ENTRE EL RAZONAMIENTO COTIDIANO ESCOLAR Y EL RAZONAMIENTO PRESENTE EN LOS PROCESOS DE ARTICULACIÓN Y CONVENCION MATEMÁTICA	MARTINEZ	SIERRA	GUSTAVO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
IV	00000000091158	APOYO COMPLEMENTARIO A INVESTIGADORES EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (SNI 1)	LOZANO	ANDRADE	INES	ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MEXICO		\$100,000.00
IV	00000000091186	LOS DISCÍPULOS DE SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL EN MÉXICO. CONTRIBUCIONES DE LOS CIENTÍFICOS DEL EXILIO REPUBLICANO ESPAÑOL A LA HISTOPATOLOGÍA Y LA NEUROPSIQUIATRIA MEXICANAS	DOSIL	MANCILLA	FRANCISCO JAVIE	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HISTORICAS	\$100,000.00
IV	00000000091195	APOYO COMPLEMENTARIO AL PROYECTO: CACICAZGOS Y GENEALOGÍAS EN LA MIXTECA COLONIAL	HERMANN	LEJARAZU	MANUEL ALVARO	CENTRO DE INVESTIGACION Y ESTUDIOS SUPERIORES EN ANTROPOLOGIA SOCIAL	UNIDAD - D.F.	\$90,275.00
IV	00000000091207	LA GUERRA CIVIL ESPAÑOLA Y EL EXILIO EN MÉXICO: LA FAMILIA DE RAFAEL ALTAMIRA Y CREVEA (1936-1975)	BARCELO	QUINTAL	RAQUEL OFELIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACION SOBRE EL ESTADO DE HIDALGO	\$100,000.00
IV	00000000091227	APRENDER A LEER EN MÉXICO, 1889-1959	MARTINEZ	MOCTEZUMA	LUCIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	\$100,000.00
IV	00000000091235	INVESTIGACION CONDUCTUAL MEDIANTE EL EMPLEO DEL PARADIGMA DE STROOP	HERNANDEZ	POZO	MARIA DEL ROCIO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA	\$100,000.00
IV	00000000091252	DINÁMICA DEL EJIDO Y DERECHOS DE AGUA EN LA LAGUNA, 1936-1992	ROMERO	NAVARRETE	LOURDES MAGDA	CENTRO DE INVESTIGACION Y ESTUDIOS SUPERIORES EN ANTROPOLOGIA SOCIAL	PROGRAMA NORESTE	\$98,800.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
IV	00000000091367	PERFILES DE DESARROLLO DE NIÑOS SANOS EMPLEANDO INDICADORES DE 4 PRUEBAS TAMIZ	SANCHEZ	PEREZ	MARIA DEL CARM	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
IV	00000000091413	ESTAMPAS Y SÍMBOLOS DE LA EDUCACIÓN EN OAXACA. (FOTOS E IMÁGENES DE LAS ESCUELAS OAXAQUEÑAS EN EL ARCHIVO HISTÓRICO DE LA SEP, 1926-1979)	SIGUENZA	OROZCO	SALVADOR	CENTRO DE INVESTIGACION Y ESTUDIOS SUPERIORES EN ANTROPOLOGIA SOCIAL	UNIDAD ISTMO	\$98,000.00
V	00000000089308	DEMOCRATIZACIÓN DEL SISTEMA INSTITUCIONAL VERACRUZANO. ACCIÓN CIUDADANA. NUEVOS ACTORES. 1997-2007.	AGUILAR	SANCHEZ	MARTIN GERARDO	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HISTORICO-SOCIALES	\$100,000.00
V	00000000089429	CUERPO, ESPACIALIDAD Y EMOCIONES EN TEORÍA SOCIAL	AGUILUZ	IBARGÜEN	MAYA VICTORIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACIONES INTERDISCIPLINARIAS EN CIENCIAS Y HUMANIDADES	\$100,000.00
V	00000000089440	LUGAR, REDES SOCIALES Y PROCESOS MIGRATORIOS: LA CONSTRUCCIÓN DE CIRCUITOS Y ESPACIOS SOCIALES TRANSNACIONALES EN LA PERIFERIA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EL VALLE DE CHALCO	MENDOZA	PEREZ	CRISTOBAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA. IZTAPALAPA	DIVISION DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES. IZTAPALAPA	\$100,000.00
V	00000000089470	IMPACTO REGIONAL DEL TURISMO RELIGIOSO-CATÓLICO EN MÉXICO	PROPIN	FREJOMIL	ENRIQUE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE GEOGRAFIA	\$91,188.00
V	00000000089481	LA UABC: PROMOTORA LÍDER DE LA CAPACIDAD LOCAL DE LAS ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL (OSC) PARA LA GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE POR MEDIO DEL FINANCIAMIENTO INTERNACIONAL	RAMIREZ	ACOSTA	RAMON DE JESUS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE ECONOMIA	\$90,580.00
V	00000000089513	PERSPECTIVAS DEL ESTUDIANTADO DE LICENCIATURA DE LA UNAM ANTE LA CARRERA CIENTÍFICA	GUEVARA	RUISEÑOR	ELSA SUSANA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACIONES INTERDISCIPLINARIAS EN CIENCIAS Y HUMANIDADES	\$100,000.00
V	00000000089574	LA DEVOCIÓN DE LA EXPERIENCIA. SOCIOLOGÍA DELA CREENCIA EN MÉXICO ACTUAL	SUAREZ	SUAREZ	HUGO JOSE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES	\$100,000.00
V	00000000089602	SIMULADOR VIRTUAL SIM-ESCUELA PARA CAPACITACIÓN DOCENTE	SANTOS	MORENO	ANTONIO	FUNDACION UNIVERSIDAD DE LAS AMERICAS, PUEBLA	INSTITUTO DE INVESTIGACION Y POSGRADO	\$73,940.00
V	00000000089609	REPENSAR LA HISTORIA DESDE LA CIENCIA POLÍTICA. CLAVES TEÓRICAS PARA LA GOBERNABILIDAD	MARQUEZ	MUÑOZ	JORGE FEDERICO	NO ESPECIFICADO		\$100,000.00
V	00000000089715	DEPENDENCIA FINANCIERA DE LOS GOBIERNOS SUBNACIONALES DE MÉXICO	IBARRA	SALAZAR	JORGE AURELIO	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
V	00000000089756	CREER Y DECIDIR: PARTICIPACIÓN POLÍTICA Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADO LAICO EN EL ÁMBITO MUNICIPAL, UN ESTUDIO COMPARATIVO DE TRES CIUDADES EN MÉXICO	GAYTAN	ALCALA	FELIPE	UNIVERSIDAD LA SALLE A. C.	DIRECCION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION	\$19,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
V	00000000089815	EL SISTEMA DE PRIVILEGIOS EN MÉXICO: CAUSAS DEL BAJO RENDIMIENTO DEL ESTADO DE DERECHO, EL DESEMPEÑO DEMOCRÁTICO Y EL DESARROLLO.	LÓPEZ	GUZMÁN	CUAHUTEMOC	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y POLITICAS	\$100,000.00
V	00000000089884	DEMOCRATIZACIÓN Y CONFLICTOS REDISTRIBUTIVOS EN AMÉRICA LATINA: IDENTIFICACIÓN DE PATRONES Y RELACIONES CAUSALES A TRAVÉS DEL ANÁLISIS COMPARATIVO CUALITATIVO, EL ANÁLISIS DE CONGLOMERADOS Y EL ANÁLISIS HISTÓRICO COMPARATIVO	VELASCO	CRUZ	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES	\$100,000.00
V	00000000090109	CRITERIOS E INDICADORES PARA EL DESARROLLO DE VIVIENDAS SUSTENTABLES EN LA ZONA CENTRO OCCIDENTE DE MÉXICO	AVILA	RAMIREZ	DAVID CARLOS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO	\$100,000.00
V	00000000090166	SABERES LOCALES Y EL MANEJO DE LA DIVERSIDAD AGRO-ECOLÓGICA EN DOS COMUNIDADES INDÍGENAS: SAN FRANCISCO PICHÁTARO, MICHOACÁN Y TANCUIE, SAN LUIS POTOSÍ	BARRERA	BASSOLS	NARCISO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO		\$100,000.00
V	00000000090184	SOLICITUD DE APOYO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INTITULADO "DETERMINANTES DE LAS EXPORTACIONES MANUFACTURERAS EN MÉXICO".	CUEVAS	AHUMADA	VICTOR MANUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$79,943.00
V	00000000090197	POLITICA Y CULTURA: INCIDENCIA DE LOS MOVIMIENTOS SOCIALES EN LA NEGOCIACIÓN DE LA JUSTICIA DE GÉNERO Y LA INNOVACION DE LA DEMOCRACIA EN AMÉRICA LATINA	MILLAN	MONCAYO	MARGARITA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	\$100,000.00
V	00000000090261	EFICIENCIA ECONÓMICA Y DERECHOS DE PROPIEDAD EN LA INDUSTRIA PESQUERA	ENRIQUEZ	ANDRADE	ROBERTO RAMON	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS	\$92,500.00
V	00000000090429	INTEGRACIÓN Y SUBJETIVIDAD EN LA ERA DE LA DESIGUALDAD UN ESTUDIO SOBRE JUVENTUD Y COHESIÓN SOCIAL EN LA CIUDAD DE MÉXICO	SARAVI	GARCIA	GONZALO ANDRES	CENTRO DE INVESTIGACION Y ESTUDIOS SUPERIORES EN ANTROPOLOGIA SOCIAL	UNIDAD - D.F.	\$100,000.00
V	00000000090464	IMPACTOS EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA ANTE LAS VARIACIONES CLIMÁTICAS REGIONALES (CENTRO-OCCIDENTE,MÉXICO)	GRANADOS	RAMIREZ	GUADALUPE REBECA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE GEOGRAFIA	\$100,000.00
V	00000000090478	LA INVERSIÓN EXTRANJERA EN LA BOLSA MEXICANA DE VALORES Y SU INCIDENCIA SOBRE EL PRECIO DE LAS ACCIONES	SANTILLAN	SALGADO	ROBERTO JOAQUIN	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
V	00000000090509	UN ESTUDIO COMPARATIVO DE LA EMPRESA FAMILIAR EN MÉXICO Y CHILE	PEREZ	LIZAUZ	MARIA DE LA SOLEDAD	UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A. C.	PLANTEL SANTA FE (DISTRITO FEDERAL)	\$100,000.00
V	00000000090541	CONGRESOS LOCALES Y POLÍTICAS PÚBLICAS. UNA PERSPECTIVA ORGANIZACIONAL: EL CASO DEL CONGRESO ESTATAL DE SLP	CONTRERAS	MANRIQUE	JULIO CESAR	EL COLEGIO DE SAN LUIS, A.C.	PROGRAMA DE ESTUDIOS POLITICOS E INTERNACIONALES	\$69,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
V	00000000090621	DESARROLLO DE UN MODELO CAUSAL PARA DETERMINAR LAS PROBABILIDADES DE ÉXITO DE UNA MICROEMPRESA SURGIDA DE UN ENTORNO MARGINADO.	AGUILAR	BARCELO	JOSE GABRIEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE ECONOMIA	\$91,300.00
V	00000000090665	UNA DÉCADA DE FEMINICIDIO EN SINALOA. 1999-2008	RODRIGUEZ	PEREZ	BEATRIZ EUGENIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	COORDINACION GENERAL DE INVESTIGACION Y POSTGRADO	\$100,000.00
V	00000000090676	AGRICULTURA URBANA EN LA CIUDAD DE MÉXICO Y SU ZONA METROPOLITANA: DINÁMICA SOCIAL, AMBIENTAL Y TECNOLÓGICA	SORIANO	ROBLES	RAMON	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00
V	00000000090681	LA POLÍTICA EXTERIOR DE MÉXICO EN EL NUEVO MILENIO. CONTINUIDAD Y CAMBIOS.	VAUTRAVERS	TOSCA	GUADALUPE	UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO	DIVISION ACADEMICA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	\$100,000.00
V	00000000090691	ESTUDIO SOBRE EL PERFIL DE LIDERAZGO TRANSFORMACIONAL Y TRANSACCIONAL DE DIRECTIVOS DE DISTINTAS INSTITUCIONES HOSPITALARIAS DEL D.F. Y SU IMPACTO EN SUS TRABAJADORES.	MENDOZA	MARTÍNEZ	IGNACIO ALEJANDRO	UNIVERSIDAD LA SALLE A. C.	DIRECCION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION	\$100,000.00
V	00000000090693	LA TELEVISIÓN NACIONAL Y EL CULTIVO DE ACTITUDES AMBIENTALES EN LOS HABITANTES DE CUATRO REGIONES SOCIOECONÓMICAS DEL ESTADO DE COAHUILA	CARABAZA	GONZALEZ	JULIETA IDALIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA	UNIDAD SALTILLO	\$100,000.00
V	00000000090701	EL CLIMA LABORAL EN EL ÁREA FINANCIERA DE UNA UNIVERSIDAD PÚBLICA. EL CASO UABC	ALCANTAR	ENRIQUEZ	VICTOR MANUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	UNIDAD DE PRESUPUESTO Y FINANZAS	\$100,000.00
V	00000000090722	CONSOLIDACIÓN DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN "TEORÍA DEMOCRÁTICA CONTEMPORÁNEA" (DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DCSYH 802, UAM-AZCAPOTZALCO	VIDAL	DE LA ROSA	GODOFREDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00
V	00000000090800	LAS PYMES DENTRO DE UN SISTEMA REGIONAL DE INNOVACIÓN. UN ESTUDIO DE CASOS EN AGUASCALIENTES.	FERIA	CRUZ	MARIBEL	INSTITUTO TECNOLOGICO DE AGUASCALIENTES	DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION	\$100,000.00
V	00000000090804	DINAMICA DE COBERTURA VEGETAL Y USO DE SUELO EN LA ZONA FLORICOLA DE VILLA GUERRERO Y TENANCINGO, ESTADO DE MEXICO.	ADAME	MARTINEZ	SALVADOR	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE PLANEACION URBANA Y REGIONAL	\$99,000.00
V	00000000090814	MIGRACIÓN INDÍGENA POBREZA Y CRISIS DEL CAFÉ: ESTUDIO EN LA SIERRA NOR-ORIENTE DEL ESTADO DE PUEBLA	RAMÍREZ	VALVERDE	BENITO	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	CAMPUS PUEBLA	\$100,000.00
V	00000000090904	TRANSPORTE, MOVILIDAD Y EXCLUSION EN EL ESTADO DE GUERRERO	VILLASEÑOR	FRANCO	ALMA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	ESCUELA REGIONAL DE CIENCIAS DE LA TIERRA (TAXCO)	\$100,000.00
V	00000000090905	LA PARTICIPACION CIUDADANA, EN UN MARCO INSTITUCIONALIZADO, COMO PROPICIADORA DEL DESARROLLO SOCIOURBANO EN COLONIAS DE TEPIC, NAYARIT	ZEPEDA	LOPEZ	JOSE SALVADOR	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NAYARIT		\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
V	00000000090908	NUEVAS FORMA DE VINCULACIÓN ENTRE LAS EMPRESAS Y LAS UNIVERSIDADES Y CENTROS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN EN MÉXICO	TORRES	VARGAS	ARTURO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$99,940.00
V	00000000090917	LA POBREZA EN TIJUANA: UN ANÁLISIS DESDE MICROEMPRESAS MARGINADAS, 2000-2005.	RABELO	RAMIREZ	JOCELYNE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE ECONOMIA	\$88,000.00
V	00000000090918	LA GEOGRAFÍA DEL CRIMEN: PATRONES Y PROCESOS GEOGRÁFICOS DEL NARCOTRAAFICO Y EL ROBO DE VEHÍCULOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO	VILALTA	Y PERDOMO	CARLOS JAVIER	CENTRO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA ECONOMICAS, A.C.	DIVISION DE ESTUDIOS JURIDICOS	\$95,000.00
V	00000000090943	LA PARTICIPACIÓN SOCIAL, ASPECTOS PSICOSOCIALES. UN INDICADOR DE LA SUSTENTABILIDAD SOCIAL.	ORTEGA	RUBI	MARIA ESTELA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES	\$100,000.00
V	00000000090981	RITUALIDAD Y COSMOVISIÓN DE LOS POPOLOCAS DEL ESTADO DE PUEBLA	GAMEZ	ESPINOSA	MARIA DEL SOCORRO ALEJANDRA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	\$100,000.00
V	00000000091004	REDES, IDENTIDAD E INSERCIÓN LABORAL DE MIXTECOS GUERRERENSES EN ESTADOS UNIDOS.	BARROSO	CALDERON	CRISTINA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	UNIDAD DE CIENCIAS DE DESARROLLO REGIONAL	\$100,000.00
V	00000000091059	POLÍTICAS DE CUIDADO INFANTIL Y CONCILIACIÓN DEL TRABAJO Y LA VIDA FAMILIAR. EL PROGRAMA DE GUARDERÍAS Y ESTANCIAS INFANTILES EN BAJA CALIFORNIA	LOPEZ	ESTRADA	SILVIA	EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A. C.	CENTRO DE ESTUDIOS FRONTERIZOS DEL NORTE DE MEXICO-TIJUANA	\$99,500.00
V	00000000091061	EMPRENDIMIENTOS EN MICROEMPRESAS Y SUS PERSPECTIVAS DE CONSOLIDACIÓN	TEXIS	FLORES	MICHELLE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE ECONOMIA	\$30,300.00
V	00000000091073	INNOVACIÓN, APRENDIZAJE ORGANIZATIVO Y CAPACIDADES TECNOLÓGICAS EN LAS PEQUEÑAS EMPRESAS CAMARONÍCOLAS DE BAJA CALIFORNIA.	ALCALA	ALVAREZ	MA. DEL CARMEN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE ECONOMIA	\$100,000.00
V	00000000091075	LAS RELACIONES FISCALES INTERGUBERNAMENTALES FEDERACIÓN-ESTADO- MUNICIPIO EN EL GASTO SOCIAL Y LA SEGURIDAD PÚBLICA: EL CASO JALISCO	SORIA	ROMO	RIGOBERTO	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS	\$100,000.00
V	00000000091085	INUNDACIONES EN LLANO LARGO, LOS EFECTOS DE HENRIETTE EN ACAPULCO	RODRIGUEZ	HERRERA	AMERICA LIBERTA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	UNIDAD DE CIENCIAS DE DESARROLLO REGIONAL	\$99,976.00
V	00000000091101	DESCONCENTRACIÓN METROPOLITANA Y MIGRACIÓN A CIUDADES MEDIAS Y PEQUEÑAS EN NUEVAS REGIONES ALTERNAS DE ATRACCIÓN EN MÉXICO, 1970-2005	REYNA	BERNAL	ANGELICA ELIZAB	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	INSTITUTO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	\$100,000.00
V	00000000091164	ESTUDIO DE CONVERGENCIA DE MEDIOS: TELECOMUNICACIONES, INTERNET Y MULTIMEDIA EN EL SECTOR SALUD CON EL EXPEDIENTE CLÍNICO ELECTRÓNICO Y EN EL SECTOR EDUCATIVO CON LOS CENTROS COMUNITARIOS DE APRENDIZAJE	CORRALES	ESTRADA	MARTHA	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
V	00000000091228	LA PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA EDUCACIÓN BÁSICA EN MÉXICO.	ZURITA	RIVERA	URSULA DEL CAR	FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES (SEDE MEXICO)	COORDINACION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
V	00000000091244	NATURALEZA Y SOCIEDAD EN LA MATLALCUEYETL. VISIONES MULTIDISCIPLINARIAS DE UN AGROECOSISTEMA SAGRADO	CASTRO	PEREZ	FRANCISCO	EL COLEGIO DE TLAXCALA A. C.	CENTRO DE ESTUDIOS ANTROPOLOGICOS	\$100,000.00
V	00000000091248	LABORATORIO DE GEOESTADÍSTICA PARA CONTENDER CON LA POBREZA	DE LA VEGA	ESTRADA	SERGIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
V	00000000091319	DESINFECCIÓN SOLAR FOTOCATALÍTICA DE AGUA COMO ALTERNATIVA EFECTIVA EN LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES HIDROTRASMITIDAS EN ZONAS RURALES MARGINADAS EN MÉXICO.	BANDALA	GONZALEZ	ERICK ROBERTO	FUNDACION UNIVERSIDAD DE LAS AMERICAS, PUEBLA	ESCUELA DE INGENIERIA Y CIENCIAS	\$100,000.00
V	00000000091362	LA DISTRIBUCIÓN DE LA RIQUEZA FAMILIAR EN MONTERREY: ANÁLISIS COMPARATIVO 1998-2008.	NOYOLA	CARMONA	ASCENCION JUAN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	\$100,000.00
V	00000000091363	EL PAPEL DEL DERECHO ANTE LOS MECANISMOS DE EXIGIBILIDAD SOCIOPOLÍTICOS DEL DERECHO HUMANO LABORAL PARA LAS PERSONAS DE LA TERCERA EDAD	GONZÁLEZ	CHÁVEZ	MARÍA DE LOURDI	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE DERECHO	\$100,000.00
V	00000000091382	CAMBIO POLÍTICO EN INNOVACIÓN CONCEPTUAL EN AMÉRICA LATINA.	CARASSALE	REAL	SANTIAGO ANDRE	FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES (SEDE MEXICO)	SEDE ACADEMICA DE MEXICO	\$100,000.00
V	00000000091387	TRABAJO JORNALERO EN YURECUARO. REALIZACIÓN O NEGACIÓN	MIRANDA	MADRID	ADELA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL		\$100,000.00
V	00000000091391	EL RESPALDO A LA DEMOCRACIA EN MÉXICO Y AMÉRICA LATINA: PARADOJAS Y DESAFÍOS DE LAS POST TRANSICIONES (1996-2008)	LOZA	OTERO	NICOLAS	FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES (SEDE MEXICO)	COORDINACION DE INVESTIGACION	\$100,000.00
V	00000000091392	UN MODELO DE ECONOMÍAS DE ESCALA EN LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESTATALES (UPE) EN MÉXICO: 1982-2007	BARRAZA	DE ANDA	MARTHA PATRICIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	INSTITUTO DE CIENCIAS SOCIALES Y ADMINISTRACION	\$100,000.00
V	00000000091417	TERMINACIÓN DEL ANÁLISIS DE RESULTADOS Y PUBLICACIÓN DEL ESTUDIO "ANÁLISIS SOCIODEMOGRÁFICO DE LA POBLACIÓN INFANTIL EN EDAD PREESCOLAR HIJOS DE JORNALEROS AGRÍCOLAS MIGRANTES EN MÉXICO"	MIRANDA	LOPEZ	FRANCISCO	FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES (SEDE MEXICO)	SEDE ACADEMICA DE MEXICO	\$100,000.00
V	00000000091430	¿EL MERCADO DE TRABAJO DE LOS PROFESIONISTAS EN EL ESTADO DE PUEBLA¿	MARTINEZ	DE ITA	MARIA EUGENIA	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE ECONOMIA	\$100,000.00
V	00000000091440	GOBERNANZA Y COMPETENCIA PARTIDISTA A NIVEL SUBNACIONAL EN MÉXICO	MENDEZ	DE HOYOS	IRMA	FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES (SEDE MEXICO)	SEDE ACADEMICA DE MEXICO	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
V	00000000091457	OBSERVATORIO EN LÍNEA DE ¿LA GEOGRAFÍA EN AMÉRICA LATINA¿, UNA FUENTE DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA, ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN	CARRETO	BERNAL	FERNANDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE GEOGRAFIA	\$100,000.00
V	00000000091477	JUSTICIA PENAL DEMOCRÁTICA Y VÍCTIMAS DEL DELITO	ZAMORA	GRANT	JOSE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TLAXCALA	DEPARTAMENTO DE DERECHO Y CIENCIAS POLITICAS	\$100,000.00
V	00000000091510	EL CENTRO HISTÓRICO DE SANTIAGO DE QUERÉTARO: IMAGINARIOS Y RENOVACIÓN URBANA	GONZALEZ	GOMEZ	CARMEN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	\$100,000.00
VI	00000000089253	ESTUDIO DE LA COMPOSICIÓN TAXONÓMICA Y DINÁMICA POBLACIONAL DE LA COMUNIDAD BACTERIANA DE UNA LAGUNA COSTERA.	ROJAS	HERRERA	RAFAEL ANTONIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN	FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA	\$100,000.00
VI	00000000089268	REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE GLICOSILTRANSFERASAS EN LEUCONOSTOC MESENTEROIDES	OLVERA	CARRANZA	CLARITA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
VI	00000000089277	IDENTIFICACION DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE POLIPEPTIDOS OBTENIDA POR LA HIDROLISIS ENZIMÁTICA DE ALBUMINA-1 Y GLOBULINA DEL GRANO DE AMARANTO (AMARANTHUS HYPOCHONDRIACUS).	SORIANO	SANTOS	JORGE	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00
VI	00000000089321	ANÁLISIS DE LA DEMANDA DE OXÍGENO DE CÉLULAS VEGETALES PARA SU CRECIMIENTO EN MATRACES Y BIORREACTOR	RODRIGUEZ	MONROY	MARIO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE DESARROLLO DE PRODUCTOS BIOTICOS (EDO. DE MORELOS)	\$100,000.00
VI	00000000089419	SISTEMAS MICROPARTICULADOS DE CIANOACRILATO CONTENENDO MICROVESÍCULAS DE BRUCELLA OVIS COMO POSIBLES INMUNÓGENOS.	SALAS	TELLEZ	ENRIQUE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN	\$100,000.00
VI	00000000089463	EFFECTO DE ACEITES ESENCIALES Y SUS COMPONENTES SOBRE EL CRECIMIENTO MICELIAL DE HONGOS FITOPATÓGENOS POSTCOSECHA	BARRERA	NECHA	LAURA LETICIA	CENTRO DE ESTUDIOS DE RECURSOS BIOTICOS, IPN		\$100,000.00
VI	00000000089478	CALIDAD NUTRITIVA Y ANÁLISIS BIOQUÍMICO DE LA PRODUCCIÓN ORGÁNICA DE CHILE, TOMATE Y MELÓN EN CASA SOMBRA EN LA COMARCA LAGUNERA	VAZQUEZ	VAZQUEZ	CIRILO	UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO	FACULTAD SUPERIOR DE AGRICULTURA Y ZOOTECNIA	\$100,000.00
VI	00000000089484	EVALUACIÓN DE LA INFECCIÓN DE LA GARRAPATA BOOPHILUS MICROPLUS POR CEPAS MEXICANAS DE ANAPLASMA MARGINALE	GARCIA	ORTIZ	MIGUEL ANGEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION DISCIPLINARIA EN PARASITOLOGIA VETERINARIA	\$100,000.00
VI	00000000089544	CAMBIOS CELULARES Y MOLECULARES EN LAS TUBAS UTERINAS DE CERDAS BAJO DIFERENTES TRATAMIENTOS HORMONALES SUPEROOVULATORIOS: RECEPTORES A HORMONAS ESTEROIDES.	ANZALDUA	ARCE	SANTIAGO RENE	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000089550	VARIACIÓN AGROMORFOGENÉTICA Y NUTRACÉUTICA DE LAS POBLACIONES SILVESTRES Y CULTIVADAS DE JITOMATE EN OAXACA	CHAVEZ	SERVIA	JOSE LUIS	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL OAXACA	\$100,000.00
VI	00000000089563	MODULOS DE FIJACIÓN A CARBOHIDRATOS - APLICACIONES BIOTECNOLÓGICAS	RODRIGUEZ	SANOJA	ROMINA MARIA DE LA PAZ	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	\$100,000.00
VI	00000000089573	APLICACIÓN DE SUSTANCIAS ANTIMICROBIANAS PARA LA CONSERVACIÓN EN REFRIGERACIÓN DE CARNE DE CONEJO EMPACADA A VACÍO	SANTOS	LOPEZ	EVA MARIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	CENTRO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS	\$100,000.00
VI	00000000089675	ESTUDIO DEL EFECTO DEL QUITOSANO Y OLIGOQUITOSANO EN EL DESARROLLO DE RHIZOPUS STOLONIFER	VELAZQUEZ	DEL VALLE	MIGUEL GERARDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE DESARROLLO DE PRODUCTOS BIOTICOS (EDO. DE MORELOS)	\$100,000.00
VI	00000000089711	RELACIÓN DE PROTEÍNA Y ENERGÍA PARA JUVENILES DEL LANGOSTINO MACROBRACHIUM AMERICANUM. (DECAPODA: PALEMONIDAE).	CORTES	JACINTO	EDILMAR	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.	PROGRAMA DE ACUACULTURA	\$100,000.00
VI	00000000089740	IMPLEMENTACIÓN DE MICROSATÉLITES PARA LA GENOTIPIFICACIÓN AUTOMATIZADA DE ESPECIES DE CÉRVIDOS	SIFUENTES	RINCON	ANA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA GENOMICA	\$100,000.00
VI	00000000089754	ESTUDIO PROTEÓMICO COMPARATIVO EN PLANTAS SILENCIADAS EN LA EXPRESION DE LA NODULINA 22: UNA PROTEÍNA IMPLICADA EN LA ADAPTACIÓN AL ESTRÉS OXIDATIVO Y MECANISMOS DE DEFENSA EN PLANTAS.	DIAZ	CAMINO	CLAUDIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
VI	00000000089796	IDENTIFICACIÓN Y EVALUACION DE LA VELOCIDAD DE CRECIMIENTO DE HONGOS TOLERANTES A DI(2-ETILHEXIL) FTALATO AISLADOS DE AGUA CONTAMINADA	SANCHEZ	HERNANDEZ	MARIA DEL CARMEN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TLAXCALA	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
VI	00000000089830	DETERMINACION DEL POTENCIAL PROBIOTICO DE BACTERIAS LÁCTICAS TERMOTOLERANTES Y EL EFECTO DE DIFERENTES PREBIOTICOS SOBRE SU CRECIMIENTO	PEREZ	CHABELA	MARIA LOURDES	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00
VI	00000000089854	IDENTIFICACIÓN DE GENES DIFERENCIALMENTE EXPRESADOS EN RESPUESTA A DÉFICIT HÍDRICO Y MACROPHOMINA PHASEOLINA EN PLANTAS DE FRIJOL COMÚN	HERNANDEZ	DELGADO	SANJUANA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA GENOMICA	\$100,000.00
VI	00000000089868	APLICACIÓN DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES, FORESTALES Y PESQUEROS PARA LA REMOCIÓN DE CROMO HEXAVALENTE Y CROMO TOTAL DE SOLUCIONES ACUOSAS	CRISTIANI	URBINA	ELISEO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000089879	CARACTERIZACIÓN BIOQUÍMICA, FÍSICO-QUÍMICA Y FUNCIONAL DEL COLÁGENO EXTRAÍDO DE CALAMAR GIGANTE (DOSIDICUS GIGAS)	EZQUERRA	BRAUER	JOSAFAT MARINA	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	\$100,000.00
VI	00000000089896	EFEECTO DE LA ADICIÓN DE GLUCOSA-OXIDASA SOBRE LA POLIMERIZACIÓN DE LAS FRACCIONES SOLUBLES E INSOLUBLES DE HARINA DE TRIGO.	FARRERA	REBOLLO	REYNOLD RAMON	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
VI	00000000089929	PRODUCCIÓN Y PROPAGACIÓN DE LA CANDELILLA (EUPHORBIA ANTISYPHILITICA ZUCC.) MEDIANTE LA APLICACIÓN DE SISTEMAS TECNOLÓGICOS SENCILLOS, PARA OPTIMIZAR LA PRODUCCIÓN DE CERAS CON FINES DE INDUSTRIA	FOROUGHBAKHCH	POURNAVAB	RAHIM	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
VI	00000000089939	EVALUACIÓN DE BIODISPONIBILIDAD DE PROTEÍNA DE FUENTES ALTERNATIVAS PARA ALIMENTACIÓN DE LOS SCIAENIDOS CORVINA BLANCA (ATRACTOSCION NOBILIS) Y TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)	DURAZO	BELTRAN	EDUARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS	\$100,000.00
VI	00000000089954	CAMBIOS EN LA ABUNDANCIA Y DIVERSIDAD DE PECES DE LOS SISTEMAS FLUVIO-LAGUNARES ASOCIADOS A LA LAGUNA DE TÉRMINOS POR LA INTRODUCCIÓN DE ESPECIES EXÓTICAS.	AYALA	PEREZ	LUIS AMADO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
VI	00000000089965	SISTEMÁTICA, CARACTERIZACIÓN DEL HÁBITAT Y BIOLOGÍA DE LOS CAMBÁRIDOS DEL ESTADO DE MICHOACÁN, MÉXICO.	RODRIGUEZ	SERNA	MIGUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00
VI	00000000089983	CLONACIÓN Y EXPRESIÓN DEL GEN DE LA CAPSIDE DEL CIRCOVIRUS PORCINO TIPO 2 PARA SU EMPLEO EN DIAGNOSTICO E INMUNIZACION.	ALONSO	MORALES	ROGELIO ALEJANDRO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	\$100,000.00
VI	00000000089996	DOMINIO SOCIAL Y HORMONAS ESTEROIDES SEXUALES EN UN GRUPO DE PECARÍ DE COLLAR (PECARI TAJACU) EN SEMICAUTIVERIO.	AGUILERA	REYES	ULISES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
VI	00000000090012	ALTERNATIVAS VIABLES Y EFICIENTES PARA EL CONTROL DEL NEMATODO DORADO DE LA PAPA: HONGOS PARÁSITOS NATIVOS DE GLOBODERA ROSTOCHIENSIS Y ROTACIÓN DE CULTIVOS EN LA REGIÓN DEL COFRE DE PEROTE.	CARRION	VILLARNOVO	GLORIA LUZ	INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C.	DIVISION DE SISTEMATICA	\$100,000.00
VI	00000000090024	ESTANDARIZACIÓN DE TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO PARA LA ENFERMEDAD DEL OJO AZUL EN CERDOS.	RAMIREZ	MENDOZA	HUMBERTO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000090059	ALTERACIÓN DE LA CAPACIDAD FUSOGÉNICA DEL ESPERMATOZOIDE CRIOPRESERVADO DE CERDO POR DAÑOS EN LA TECA PERINUCLEAR	JUAREZ	MOSQUEDA	MARIA DE LOURDES	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	\$100,000.00
VI	00000000090089	ESTUDIO DE LA INTERACCION Y DINAMICA POBLACIONAL ENTRE MICROALGAS Y BACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO DE MICROALGAS UTILIZADAS EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, UTILIZANDO HERRAMIENTAS MOLECULARES.	GONZALEZ	DE BASHAN	LUZ ESTELA	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C.	PROGRAMA DE PROTECCION AMBIENTAL Y CAMBIO GLOBAL	\$100,000.00
VI	00000000090091	RIZOBACTERIAS COMO AGENTES DE CONTROL BIOLÓGICO DE PATÓGENOS DE LA RAÍZ EN GARBANZO.	ALLENDE	MOLAR	RAUL	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C.	UNIDAD DE CULIACAN	\$100,000.00
VI	00000000090110	EFFECTO DEL BUTIRATO DE SODIO SOBRE LA INVASION DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS EN CELULAS DE EPITELIO MAMARIO BOVINO	LOPEZ	MEZA	JOEL EDMUNDO	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.	\$100,000.00
VI	00000000090132	EVALUACION DE LA BIOTRATABILIDAD DE SUELOS CONTAMINADOS CON BIFENILOS CLORADOS PROVENIENTES DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS TEQUISQUIAPAN, QUERETARO.	ROJAS	AVELIZAPA	NORMA GABRIELA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VI	00000000090142	EVALUACIÓN PRELIMINAR DE LA VARIABILIDAD GENÉTICA DEL CHANO NORTEÑO (MICROPOGONIAS MEGALOPS) Y LA CURVINA GOLFINA (CYNOSCION OTHONOPTERUS) (PISCIS: SCIANIDAE), EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO.	CAMARENA	ROSALES	FAUSTINO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS	\$100,000.00
VI	00000000090154	USO DE ANTIOXIDANTES EN LA CONSERVACIÓN DEL SEMEN DE CERDO	CORDOVA	IZQUIERDO	ALEJANDRO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
VI	00000000090195	ANÁLISIS DE LOS POLIMORFISMOS DEL GEN DE UNA ESTERASA Y LA RESISTENCIA A PESTICIDAS ORGANOFOSFORADOS EN LA GARRAPATA BOOPHILUS MICROPLUS.	ROSARIO	CRUZ	RODRIGO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS		\$100,000.00
VI	00000000090224	INSEMINACION A TIEMPO FIJO MAS SUPLEMENTACION DE PROGESTERONA Y RESINCRONIZACION DEL ESTRO COMO ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA DE VAQUILLAS LECHERAS EN CLIMAS CALIDOS EXTREMOSOS	CORREA	CALDERON	ABELARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRICOLAS	\$100,000.00
VI	00000000090241	DIAGNÓSTICO PREVENTIVO Y REVISIÓN TAXONÓMICA DE ESPECIES INVASORAS FUNGOSAS DE ERYSIPHALES Y MYCOSPHAERELLA EN CULTIVOS AGRÍCOLA	YAÑEZ	MORALES	MARIA DE JESUS	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	INSTITUTO DE FITOSANIDAD	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000090257	ALTERACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE LA FAMILIAS DE GENES FRO INVOLUCRADA EN EL METABOLISMO DEL FE EN LEGUMINOSAS POR EFECTO DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO VEGETAL CON ACTIVIDAD FERRIRREDUCTORA	VALENCIA	CANTERO	EDUARDO	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUIMICO-BIOLÓGICAS	\$98,000.00
VI	00000000090272	SOLARIZACIÓN DE ESTIÉRCOL BOVINO Y SU USO EN LA PRODUCCIÓN ORGANICA DE HORTALIZAS Y DE MAIZ FORRAJE Y GRANO	SALAZAR	SOSA	ENRIQUE	UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO	UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO, GOMEZ PALACIO, DGO.	\$100,000.00
VI	00000000090300	COMPARACIÓN DE LA REGIÓN VARIABLE DEL GEN MSP 1ALFA DE CEPAS MEXICANAS DE A. MARGINALE.	ROJAS	RAMIREZ	EDMUNDO ENRIQUE	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION DISCIPLINARIA EN PARASITOLOGIA VETERINARIA	\$100,000.00
VI	00000000090301	"CINÉTICA OXIDATIVA DE LA VIDA DE ANAQUEL Y EVALUACIÓN SENSORIAL DE ALIMENTOS GRASOS EXPUESTOS A TRATAMIENTOS TÉRMICOS Y NO TÉRMICOS"	VIDAL	QUINTANAR	REYNA LUZ	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	\$100,000.00
VI	00000000090302	ESTUDIO DEL SISTEMA DE APAREAMIENTO DE UN INSECTO GENERALISTA, COPITARSIA DECOLORA (GUENÉE) (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE)	JIMENEZ	PEREZ	ALFREDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE DESARROLLO DE PRODUCTOS BIOTICOS (EDO. DE MORELOS)	\$100,000.00
VI	00000000090315	MODELO CONCEPTUAL Y CARTOGRAFICO DE LA VULNERABILIDAD A LA CONTAMINACIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS EN ZONAS DE KARST TROPICAL	BAUTISTA	ZUÑIGA	FRANCISCO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO		\$100,000.00
VI	00000000090342	RESPUESTAS FISIOLÓGICAS Y PRODUCTIVAS DE DOS GRUPOS GENÉTICOS DE GANADO LECHERO A DOS ESTRATEGIAS DE ENFRIAMIENTO EN VERANO	AVENDAÑO	REYES	LEONEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN AGRICULTURA Y GANADERIA	\$100,000.00
VI	00000000090363	EFFECTO DE LA ADICION DE HARINA DE FRIJOL SOBRE LA CALIDAD CULINARIA Y FUNCIONAL DE PASTA PARA SOPA TIPO SPAGHETTI	GALLEGOS	INFANTE	JOSE ALBERTO	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE DURANGO	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA QUIMICA-BIOQUIMICA	\$100,000.00
VI	00000000090364	DETERMINACIÓN DE INDICADORES FENOTÍPICOS DE RESISTENCIA A NEMATODOS GASTROINTESTINALES EN CORDEROS PELIBUEY BAJO CONDICIONES DE PASTOREO EN TROPICO	LIEBANO	HERNANDEZ	ENRIQUE	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION DISCIPLINARIA EN PARASITOLOGIA VETERINARIA	\$100,000.00
VI	00000000090378	ANÁLISIS FUNCIONAL DEL PROMOTOR DE LA PROSISTEMINA DE TOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM).	DELANO	FRIER	JOHN PAUL	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD IRAPUATO	\$100,000.00
VI	00000000090399	EFFECTO DE PREBIÓTICOS EN EL CRECIMIENTO DE BACTERIAS PROBIÓTICAS AISLADAS DE PRODUCTOS LACTEOS	CRUZ	GUERRERO	ALMA ELIZABETH	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000090402	APROVECHAMIENTO DE LAS PROTEÍNAS DEL SALVADO DE CEREALES PARA LA OBTENCIÓN DE NANOTUBOS CON APLICACIONES EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS.	BALANDRAN	QUINTANA	RENE RENATO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
VI	00000000090451	COMPOSICIÓN DE LA GRASA DE LA LECHE EN DIFERENTES GRUPOS RACIALES DE VACAS Y CABRAS MANEJADAS BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN	PALACIOS	ESPINOSA	ALEJANDRO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR	AREA INTERDISCIPLINARIA DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	\$100,000.00
VI	00000000090536	DINÁMICA DE CAMBIO EN EL USO DEL SUELO ASOCIADA A LOS ALMACENES DE CARBONO DEL ESTRATO ARBÓREO DE UN BOSQUE DE ABIES RELIGIOSA	PINEDA	LOPEZ	MARIA DEL ROSARIO	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACIONES	\$100,000.00
VI	00000000090571	ACTINOMICETOS HALOTOLERANTES MEXICANOS; CARACTERIZACIÓN TAXONÓMICA Y BÚSQUEDA DE ACTIVIDADES ENZIMÁTICAS	RAMIREZ	SAAD	HUGO CESAR	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
VI	00000000090590	DESARROLLO DE UN FORMULADO A BASE DE UNA CEPA NATIVA DE BACILLUS THURINGIENSIS PARA EL CONTROL EFECTIVO DEL GUSANO DE BOLSA DEL NOGAL HYPHANTRIA CUNEA DRURY (LEPIDÓPTERA: ARCTIIDAE)	MORALES	RAMOS	LILIA HORTENCIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	\$100,000.00
VI	00000000090610	CONSERVACION DE NOPAL VERDURA (OPUNTIA SP.) DESESPINADO POR APLICACION DE RECUBRIMIENTOS COMESTIBLES ACTIVOS, TRATAMIENTOS DE ACONDICIONAMIENTO Y ENVASADO EN ATMOSFERA MODIFICADA	PELAYO	ZALDIVAR	CLARA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$96,436.00
VI	00000000090611	INCREMENTO DE LA EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA PARA LA PRODUCCIÓN DE FORRAJE CON SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ALTERNATIVOS	RETA	SANCHEZ	DAVID GUADALUPE	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO DE INVESTIGACION REGIONAL NORTE CENTRO	\$100,000.00
VI	00000000090620	DIAGNÓSTICO DE CONTAMINANTES EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN USANDO AVES COMO INDICADORES	HOOGESTEYN	REUL	ALMIRA	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD MERIDA	\$100,000.00
VI	00000000090630	"EFECTO DE LA EXPRESION EXTRACELULAR HETEROLOGA EN LAS PROPIEDADES CATALITICAS DE LA INVERTASA INV B DE ZYMOMONAS MOBILIS EXPRESADA EXTRACELULARMENTE EN LEVADURA. EFECTO DE LA EXPRESION HETEROLOGA EN UN SISTEMA EUKARIOTICO".	HIDALGO	LARA	MARIA EUGENIA	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD DISTRITO FEDERAL	\$100,000.00
VI	00000000090653	INDUCCIÓN DE MARCADORES CON ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA EN CULTIVOS DE CÉLULAS EN SUSPENSIÓN DE SPHAERALCEA ANGUSTIFOLIA.	NICASIO	TORRES	MARIA DEL PILAR	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL SUR	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	000000000090663	EXPRESIÓN GÉNICA DEL CAMARÓN EN RESPUESTA A VIBRIO	JIMENEZ	VEGA	FLORINDA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMEDICAS	\$100,000.00
VI	000000000090671	PROSPECCIÓN Y REVISIÓN TAXONÓMICA DE ESPECIES ÍCTICAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN: INTEGRACIÓN ANÁLISIS MORFOMÉTRICO-GENÉTICO	VEGA	CENDEJAS	MARIA EUGENIA	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD MERIDA	\$100,000.00
VI	000000000090708	EVALUACIÓN DEL PROCESO DE COMPOSTAJE BAJO DOS METODOLOGÍAS Y APLICACIÓN DEL MODELO DE LA NORMA DE DIAGNOSTICO NUTRIMENTAL COMPUESTO (CND) COMO HERRAMIENTA PARA LOGRAR LA OBTENCIÓN DE COMPOSTAS ESTANDARIZADAS.	NIETO	GARIBAY	ALEJANDRA	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.	PROGRAMA DE AGRICULTURA EN ZONAS ARIDAS	\$100,000.00
VI	000000000090713	LA PRODUCCIÓN DE FORRAJE VERDE HIDROPÓNICO EN APOYO A LA GANADERÍA REGIONAL	MORENO	RAMOS	OSCAR HUMBERTO	DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE VALLE DEL YAQUI	\$100,000.00
VI	000000000090731	ESTUDIO DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE BIOFILM Y RESISTENCIA A ANTIMICROBIANOS, EN BACTERIAS DE LA FAMILIA PASTEURELLACEAE	AGUILAR	ROMERO	FRANCISCO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION DISCIPLINARIA EN MICROBIOLOGIA ANIMAL	\$100,000.00
VI	000000000090744	RESPUESTA DE LA CÁNOLA A DIFERENTES DEFICIT HIDRICOS DEL SUELO EN DOS ETAPAS FENOLÓGICAS Y MODELO DE EVAPOTRANSPIRACION	INZUNZA	IBARRA	MARCO ANTONIO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION DISC. EN RELACION ATM	\$100,000.00
VI	000000000090747	EFFECTO DE LA PREÑEZ SOBRE LA CALIDAD NUTRICIONAL DE LA DIETA DE CABRAS EN AGOSTADERO	GARCÍA	MARTÍNEZ	JOSÉ EDUARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRO	UNIDAD SALTILLO	\$100,000.00
VI	000000000090781	PRODUCCIÓN DE FLOR PARA CORTE Y SEMILLA DE LUPINUS SPP., PARA DIVERSOS USOS.	VALENZUELA	VAZQUEZ	MARIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMEDICAS	\$100,000.00
VI	000000000090809	EVALUACION DE UNA CEPA DE METARHIZIUM ANISOPLIAE PARA EL CONTROL DE BOOPHILUS MICROPLUS EN BOVINOS BAJO CONDICIONES DE ESTABULACION	FERNANDEZ	RUVALCABA	MANUEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION DISCIPLINARIA EN PARASITOLOGIA VETERINARIA	\$100,000.00
VI	000000000090825	EFFECTO DE VIRUS FITOPATÓGENOS SOBRE CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS Y RENDIMIENTO DEL AJO (ALLIUM SATIVUM L.), EN EL ESTADO DE GUANAJUATO, MÉXICO.	PEREZ	MORENO	LUIS	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRICOLAS (I.C.A.)	\$100,000.00
VI	000000000090845	MANEJO DEL FERTILIZANTE NITROGENADO Y SU IMPACTO EN LA CALIDAD DEL AGUA FREÁTICA DE LA ZONA CAÑERA DEL INGENIO EL MODELO, VERACRUZ	LANDEROS	SANCHEZ	CESAREO	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	CAMPUS VERACRUZ	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000090868	ESTUDIO DE LAS RESPUESTAS MICROMORFOLÓGICAS Y FISIOTÉCNICAS DE POBLACIONES CRIOLLAS DE MAÍZ DE ORIGEN SUBTROPICAL, TEMPLADO Y FRÍO, INTRODUCIDAS A LOS VALLES ALTOS CENTRALES DE MÉXICO, CON ÉNFASIS EN SU TERMOSENSIBILIDAD.	MENDOZA	CASTILLO	MA. DEL CARMEN	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	INSTITUTO DE RECURSOS GENETICOS Y PRODUCTIVIDAD	\$100,000.00
VI	00000000090870	EVALUACION DE LA INTERACCIÓN GENOTIPO-AMBIENTE EN LA RESPUESTA DE PRODUCCIÓN DEL CULTIVO DE LITCHI EN EL ESTADO DE VERACRUZ	GARCIA	PEREZ	ELISEO	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	CAMPUS VERACRUZ	\$100,000.00
VI	00000000090883	CARACTERIZACION DEL TIPO DE FIBRA MUSCULAR DEL MUSCULO DE CABRITO	GRAJALES	LAGUNES	ALICIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
VI	00000000090898	CARACTERIZACIÓN DE LA VARIACIÓN DE COMPUESTOS NUTRICIONALES, FUNCIONALES Y ANTI-NUTRITIVOS EN VICIA FABA.	DELGADO	ALVARADO	ADRIANA	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	CAMPUS PUEBLA	\$100,000.00
VI	00000000090945	VIRULENCIA Y TIPIFICACIÓN MOLECULAR DE LISTERIA MONOCYTOGENES AISLADA DE EXPLOTACIONES CAPRINAS	TENORIO	GUTIERREZ	VICTOR RUBEN	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION DISCIPLINARIA EN MICROBIOLOGIA ANIMAL	\$100,000.00
VI	00000000090950	EVALUACIÓN DE PARÁMETROS DE CRECIMIENTO, ÍNDICES CORPORALES Y EFICIENCIA ALIMENTICIA EN TRES ETAPAS DE DESARROLLO DE CORVINA BLANCA (TRACTOSCION NOBILIS) ALIMENTADOS CON DIETAS ADICIONADAS CON PROBIÓTICOS Y ALTOS CONTENIDOS DE CARBOHIDRATOS.	LOPEZ	ACUNA	LUS MERCEDES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS	\$100,000.00
VI	00000000090968	DISEÑO DE NANOPARTICULAS PARA LA ADMINISTRACION DE ACIDO LINOLEICO CONJUGADO A VACAS PRODUCTORAS DE LECHE	HERNANDEZ	MENDO	OMAR	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	INSTITUTO DE RECURSOS GENETICOS Y PRODUCTIVIDAD	\$100,000.00
VI	00000000091045	EVALUACION DEL EFECTO ANTICOCCIDIANO DE LA INMUNOGLUBULINA G OBTENIDAS DE YEMA DE HUEVO EN POLLOS DE ENGORDA	QUEZADA	TRISTAN	TEODULO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE AGUASCALIENTES	CENTRO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	\$100,000.00
VI	00000000091057	BIOCONTROL DE PATÓGENOS HABITANTES DEL SUELO QUE ATACAN AL CHILE	ALMEYDA	LEON	ISIDRO HUMBERT	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS	CENTRO DE INVESTIGACION REGIONAL NORESTE	\$100,000.00
VI	00000000091065	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE GENES DIFERENCIALMENTE EXPRESADOS DURANTE EL DESARROLLO GONÁDICO DE HEMBRAS DE CAMARÓN BLANCO LITOPENAEUS VANNAMEI: UN ANÁLISIS GENÓMICO FUNCIONAL	ARCOS	ORTEGA	GUADALUPE FABI	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.	PROGRAMA DE ACUACULTURA	\$100,000.00
VI	00000000091066	CARACTERIZACIÓN DE LA AGRICULTURA TRADICIONAL EN CHIAPAS	MARIACA	MENDEZ	RAMON	EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR	UNIDAD SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS	\$97,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000091126	ENSAMBLAJE DE NANOCOMPUESTOS CON USO POTENCIAL EN AGRICULTURA	HIDALGO	MORENO	CLAUDIA MARIA IS	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	CAMPUS MONTECILLO	\$100,000.00
VI	00000000091161	MECANISMOS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE PROTEÍNAS MEDIANTE ELECTROFORESIS EN DOS DIMENSIONES Y SISTEMAS DE DOS FASES ACUOSAS	BENAVIDES	LOZANO	JORGE ALEJANDR	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
VI	00000000091168	MADURACION GONADAL Y DE OVOCITOS COMO ALTERNATIVA PARA INCREMENTAR LA EFICIENCIA DE FERTILIZACION EN LA ALMEJA GENEROSA (PANOPEA SPP)	GARCIA	EZQUIVEL	ZAUL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS	\$100,000.00
VI	00000000091171	EFFECTO DE ELICITORES BIOLÓGICOS EN EL METABOLISMO DE FENILPROPANOIDES EN FRUTOS DE TOMATE	TRONCOSO	ROJAS	ROSALBA	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C.	DIRECCION DE TECNOLOGIA EN ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL	\$100,000.00
VI	00000000091215	EFFECTO DE FACTORES ANTE-MORTEM Y POST-MORTEM SOBRE EL BIENESTAR ANIMAL Y CALIDAD DE LA CANAL DE CERDOS SACRIFICADOS EN DIFERENTES RASTROS	MOTA	ROJAS	DANIEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD XOCHIMILCO	\$100,000.00
VI	00000000091221	INMUNODETECCIÓN DE LA EXPRESIÓN TISULAR DE LAS PROTEÍNAS LDLR, SR-B1, STAR, P450SCC Y 3 $\alpha$ HSD EN EL CUERPO LÚTEO DE LA CABRA DURANTE EL CICLO ESTRAL	PESCADOR	SALAS	NAZARIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	\$100,000.00
VI	00000000091233	SUSTRATOS ALTERNATIVOS PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTA FORESTAL EN VIVERO	ALDRETE		ARNULFO	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	CAMPUS MONTECILLO	\$94,500.00
VI	00000000091260	VALIDACIÓN DE LA GUÍA DE DESCRIPTORES DE SECHIU EDULE (JACQ) SW., PARA PROTECCIÓN LEGAL DE SU VARIACIÓN EN MÉXICO.	CADENA	IÑIGUEZ	JORGE	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	CAMPUS SAN LUIS POTOSI	\$100,000.00
VI	00000000091266	ALTERNATIVA PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES DE LA INDUSTRIA TEXTIL	RUIZ	AGUILAR	GRACIELA MA. DE	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	UNIDAD DE ESTUDIOS SUPERIORES DE SALVATIERRA	\$100,000.00
VI	00000000091318	DESARROLLO DE UN ÍNDICE DE MADURACIÓN DE FRUTOS CON BASE EN MEDICIONES ESPECTROSCÓPICAS NO DESTRUCTIVAS	OBLEDO	VAZQUEZ	EVA NOEMI	CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A. C.	DIVISION DE AUTENTICIDAD Y CALIDAD DE PRODUCTOS AGROALIMENTACION	\$100,000.00
VI	00000000091334	EVALUACIÓN DEL ANTÍGENO DE LA MEMBRANA APICAL 1 DE BABESIA BIGEMINA COMO HERRAMIENTA DE CONTROL CONTRA LA BABESIOSIS BOVINA	MOSQUEDA	GUALITO	JUAN JOEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES	\$100,000.00
VI	00000000091384	INFLUENCIA DEL NIVEL DE INCLUSIÓN Y TIPO DE PROCESAMIENTO DE PAJA DE TRIGO EN DIETAS DE FINALIZACIÓN PARA BOVINOS DE ENGORDA	MONTAÑO	GOMEZ	MARTIN FRANCIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS VETERINARIAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VI	00000000091419	HUELLAS DE ISÓTOPOS ESTABLES DE CARBONO, OXÍGENO E HIDRÓGENO EN ECOSISTEMAS FORESTALES DE MEXICO	GOMEZ	GUERRERO	ARMANDO	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES	\$100,000.00
VI	00000000091422	EVALUACION DEL RIESGO MICROBIOLOGICO EN NOPAL VERDURA PARA CONSUMO EN FRESCO	HERNANDEZ	ANGUIANO	ANA MARIA	COLEGIO DE POSTGRADUADOS	INSTITUTO DE FITOSANIDAD	\$100,000.00
VI	00000000091431	HELMINTOS DE ALGUNAS ESPECIES DE XIPHOPHORUS DE LA HUASTECA HIDALGUENSE	MONKS	SHEETS	WILLIAM SCOTT	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	INSTITUTO DE CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	\$100,000.00
VI	00000000091446	DESEMPEÑO DIFERENCIAL EN CONVERSIÓN ALIMENTICIA, CRECIMIENTO Y SUPERVIVENCIA DEL CAMARÓN BLANCO LITOPENAEUS VANNAMEI SEGÚN EL FENOTIPO ENZIMÁTICO DIGESTIVO.	SAINZ	HERNANDEZ	JUAN CARLOS	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD SINALOA	\$100,000.00
VI	00000000091478	COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO Y CONTENIDO DE POLIAMINAS EN EL INTESTINO DELGADO DE LECHONES RECIÉN DESTETADOS ALIMENTADOS CON DIETAS ADICIONADAS CON L-GLUTAMINA.	ARAIZA	PIÑA	BENEDICTO ALFO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE CIENCIAS AGRICOLAS	\$90,000.00
VI	00000000091541	ESTUDIO INTRODUCTORIO DEL EFECTO TÚNEL EN LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE, PROOXIDANTE Y REGENERACIÓN DEL FLAVONOIDE QUERCETINA	MENDOZA	WILSON	ANA MARIA	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C.	DIRECCION DE TECNOLOGIA EN ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL	\$100,000.00
VII	00000000089247	ESTUDIO DE LA CINÉTICA DE FORMACIÓN DE NANOMATERIALES EN DISPERSIÓN COLOIDAL.	RODRIGUEZ	GATTORNO	GEONEL	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	00000000089267	ESTUDIO DE LA ADSORCIÓN DE OLEOFINAS Y PARAFINAS LIGERAS EN ZEOLITAS NATURALES MEXICANAS	HERNANDEZ	HUESCA	MARIA VERONICA DEL ROSARIO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
VII	00000000089270	DETERMINACIÓN DE PERFILES DE EMISIÓN DE FUENTES MÓVILES A PARTIR DE MEDICIONES EN EL TÚNEL DE LA LOMA LARGA DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY	MENDOZA	DOMINGUEZ	ALBERTO	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
VII	00000000089370	ESTUDIO DE LA INESTABILIDAD DE LA COMBUSTIÓN EN FLAMAS TURBULENTAS DE GAS.	GALLEGOS	MUÑOZ	ARMANDO	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA, ELECTRICA Y ELECTRONICA	\$100,000.00
VII	00000000089377	HYBRID RESONATORS FOR PLANAR-SLAB WAVEGUIDE LASERS WITH GAIN MEDIA (GAS AND SOLID STATE)	VILLAGOMEZ	TAMEZ	RICARDO	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.	CAMPUS CICESE MONTERREY	\$100,000.00
VII	00000000089401	CLIMATOLOGÍA DEL OLEAJE EN LOS MARES MEXICANOS	PADILLA	HERNANDEZ	ROBERTO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TAMAULIPAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TAMAULIPAS CENTRO UNIVERSITARIO TAMPICO-CIUDAD MADERO	\$100,000.00
VII	00000000089433	SÍNTESIS DE MATERIALES COMPUESTOS BASE ALÚMINA REFORZADOS CON NANOPARTÍCULAS DE TITANIO	ROCHA	RANGEL	ENRIQUE	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	000000000089529	SINTESIS DE PELICULAS DELGADAS DE DIAMANTE A PARTIR DE LA INYECCION PULSADA DE PRECURSORES ORGANICOS LIQUIDOS POR LA TECNICA DE DEPOSITO QUIMICO EN FASE VAPOR.	APATIGA	CASTRO	LUIS MIGUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE FISICA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	000000000089583	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y PROGRAMACIÓN DE UN ROBOT AUTÓNOMO PARA APLICACIONES EN ENTORNOS DINÁMICOS	SANCHEZ	ANTE	GILDARDO	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-GUADALAJARA	\$99,727.85
VII	000000000089591	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍA MÉDICA	ORTIZ	POSADAS	MARTHA REFUGIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD IZTAPALAPA	\$72,500.00
VII	000000000089605	CONTROL DIFUSO SUPERVISORIO APLICADO A MANIPULADORES ROBÓTICOS	SOTO	RODRIGUEZ	ROGELIO	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
VII	000000000089620	DESARROLLO DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS CON MORFOLOGÍA CONTROLADA CON APLICACIONES FOTOCATALÍTICAS	VAZQUEZ	CUCHILLO	ODILON	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON		\$100,000.00
VII	000000000089661	SISTEMA SOLAR DOMÉSTICO CON CAMBIO DE FASE PARA CALENTAMIENTO DE AGUA DE USO SANITARIO	GARCIA	VALLADARES	OCTAVIO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE INVESTIGACION EN ENERGIA	\$100,000.00
VII	000000000089705	ESTUDIO DE ACEROS FERRÍTICOS COMO MATERIALES PARA PLACAS DE FLUJO DE CELDAS COMBUSTIBLE	OROZCO	GAMBOA	GERMAN	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO EN ELECTROQUIMICA, S.C.	DEPARTAMENTO DE ELECTROQUIMICA	\$100,000.00
VII	000000000089749	SINTÉISIS Y CARACTERIZACIÓN DE LAS PROPIEDADES ÓPTICAS ELÉCTRICAS Y ESTRUCTURALES DE PELICULAS DE ÓXIDO DE HAFNIO.	GUZMAN	MENDOZA	JOSE	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	000000000089757	COMPOSICIÓN QUÍMICA DE LA MADERA DE MANGIFERA INDICA L. (MANGO CRIOLLO)	DOMRATCHEVA	LVOVA	LADA	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	FACULTAD DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA DE LA MADERA	\$99,999.55
VII	000000000089783	ESTUDIO DEL EFECTO DE SN-NB Y NB-RU EN LAS PROPIEDADES DE ABSORCIÓN DE MICROONDAS EN FERRITAS SUSTITUIDAS NANOCOMPUESTAS, SINTETIZADAS POR ALEACIÓN MECÁNICA	GONZALEZ	ANGELES	ALVARO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
VII	000000000089902	CONTROL ADAPTIVO DE PLATAFORMAS PARALELAS	VELASCO	HERRERA	GRACIELA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS APLICADAS Y DESARROLLO TECNOLOGICO	\$100,000.00
VII	000000000089936	EFICIENCIA Y EFECTOS SECUNDARIOS DE LA EXTRACCIÓN ELECTROQUÍMICA DE CLORUROS APLICADA SOBRE PROBETAS DE MORTERO Y CONCRETO ARMADO	MIRANDA	VIDALES	JUANA MARIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	INSTITUTO DE METALURGIA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	00000000089981	INFLUENCIA DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA Y VELOCIDAD DE SOLIDIFICACIÓN SOBRE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS Y ELECTROQUÍMICAS DE ALEACIONES NANOESTRUCTURADAS BASE ALUMINIO	VALDEZ	RODRIGUEZ	SOCORRO DEL CARMEN	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS FISICAS	\$100,000.00
VII	00000000089989	SINTESIS Y CARACTERIZACION DE PARTICULAS METALICAS, OXIDOS Y SULFUROS METALICOS A ESCALA NANOMETRICA PARA SU APLICACION EN TECNOLOGIA DE MATERIALES	ELIZONDO	VILLARREAL	NORA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	\$100,000.00
VII	00000000089999	EFFECTO DEL MECANISMO DE REACCIÓN, SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS PASIVANTES DEL AZUFRE PRODUCIDO EN LA LIXIVIACIÓN FÉRRICA DE ESFALERITA.	LAZARO	BAEZ	MARIA ISABEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	INSTITUTO DE METALURGIA	\$100,000.00
VII	00000000090007	DESASFALTADO DE CRUDOS Y RESIDUOS PESADOS	TREJO	ZARRAGA	FERNANDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	00000000090009	EFFECTOS DEL MATERIAL PARTICULADO DE DIAMETRO MENOR A LOS 10 MICROMETROS Y DEL OZONO EN EL VOLUMEN ESPIRATORIO FORZADO EN 1 SEGUNDO Y EN LA CAPACIDAD VITAL FORZADA EN ESCOLARES DE 10 Y 11 AÑOS DE EDAD: ESTUDIO DE CORRELACION SOBRE ZONA URBANA DE MEXICALI	REYNA	CARRANZA	MARCO ANTONIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	INSTITUTO DE INGENIERIA	\$100,000.00
VII	00000000090019	SÍNTESIS Y CARACTERIZACION NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y ESTUDIO DE PROPIEDADES ANFINGUNGICAS EN COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES.	SAN MARTIN	MARTINEZ	EDUARDO	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	00000000090073	DESARROLLO DE MEMBRANAS COMPOSITAS DE PD Y PD-AG PARA LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO DE ALTA PUREZA	TORRES	RODRIGUEZ	MIGUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00
VII	00000000090105	IMPLEMENTACIÓN, EN UN PROCESADOR, DE ALGORITMOS DE DECONVOLUCIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN EN TIEMPO REAL DE IMÁGENES DE MICROSCOPIA DE FLUORESCENCIA	VEGA	ALVARADO	LETICIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE CIENCIAS APLICADAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	\$100,000.00
VII	00000000090119	ESTUDIO DE LA FORMACIÓN DE NANOESTRUCTURAS DE OXIDO DE TITANIO POR ESPECTROSCOPIA DE IMPEDANCIAS.	QUINTERO	TORRES	RAFAEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	CENTRO DE FISICA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	00000000090125	DISEÑO DE MATERIALES DE OXIDO DE SILICIO PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE MEDICAMENTOS	VALDEZ	CASTRO	LUCILA	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUEBLA	PROGRAMA ACADEMICO DE INGENIERIA Y ELECTRONICA	\$100,000.00
VII	00000000090206	FRACTURA AUTOAFÍN RÁPIDA EN MATERIALES HETEROGÉNEOS EN CONDICIONES TRIDIMENSIONALES.	HINOJOSA	RIVERA	MOISES	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	000000000090208	PRODUCCIÓN DE RAMNOLIPIDOS POR FERMENTACIÓN LOTE ALIMENTADO USANDO FUENTES DE CARBONO ALTERNAS CON PSEUDOMONAS AERUGINOSA	GRACIDA	RODRIGUEZ	JORGE NOEL	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PACHUCA	BIOTECNOLOGIA	\$100,000.00
VII	000000000090219	NANOCOMPÓSITOS DE PVC	MONDRAGON	CHAPARRO	MARGARITA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA (UNIDAD AZCAPOTZALCO)	\$100,000.00
VII	000000000090230	COMPARACIÓN DE TÉCNICAS DE ESTIMACIÓN FASORIAL BAJO LA TEORÍA DE OPTIMIZACIÓN	DE LA O	SERNA	JOSE ANTONIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	\$100,000.00
VII	000000000090237	DIAGNÓSTICO DE FALLAS EN REDES ELÉCTRICAS UTILIZANDO MODELOS PROBABILÍSTICOS HÍBRIDOS	GARZA	CASTAÑÓN	LUIS EDUARDO	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
VII	000000000090248	MATERIALES ZEOLÍTICOS HÍBRIDOS EN LA DESINTEGRACIÓN CATALÍTICA DE POLIMEROS (PET), PARA LA OBTENCIÓN DE COMPUESTOS DE ALTO VALOR AGREGADO	AGUILAR	PLIEGO	JULIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00
VII	000000000090270	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UN REACTOR DE PLASMA DE BARRERA DIELECTRICA CON APLICACIONES DE SINTESIS QUIMICA Y MODIFICACION DE SUPERFICIES	NIETO	PEREZ	MARTIN DE JESUS	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	000000000090282	CARACTERIZACIÓN FÍSICA Y MECÁNICA DE LA SOLDADURA POR FRICCIÓN EN ALEACIONES AVANZADAS	ZAMBRANO	ROBLEDO	PATRICIA DEL CARMEN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	\$100,000.00
VII	000000000090290	ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN DE ALGUNAS PARTÍCULAS ATMOSFÉRICAS DE ORIGEN SECUNDARIO EN SITIOS CON ACTIVIDADES INDUSTRIALES ENFOCADAS A LA MINERÍA Y CONSTRUCCIÓN, PARA ESTABLECER PROPUESTAS DE SUS MECANISMOS DE FORMACIÓN	ARAGON	PIÑA	ANTONIO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	INSTITUTO DE METALURGIA	\$100,000.00
VII	000000000090294	ACTIVIDAD FOTOCATALÍTICA DEL SISTEMA B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .NMOO <sub>3</sub> EN LA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS POR ACCIÓN DE LUZ VISIBLE	MARTINEZ	DE LA CRUZ	AZAEI	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	\$100,000.00
VII	000000000090306	TRATAMIENTO DE FLUJOS CON COMPUESTOS ORGANICOS VOLATILES. MODELADO MULTI-OBJETIVO, LCA Y EVALUACIÓN DE RIESGO.	ROMERO	HERNANDEZ	OMAR	INSTITUTO TECNOLOGICO AUTONOMO DE MEXICO	DIVISION ACADEMICA DE INGENIERIA	\$89,971.00
VII	000000000090308	PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UNIONES DE ALÚMINA A TITANIO USANDO ALEACIONES DE COBRE COMO MEDIO DE UNIÓN POR DIFUSIÓN EN FASE LÍQUIDA	LEMUS	RUIZ	JOSE	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES METALURGICAS	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	000000000090326	DESARROLLO DE ESTRUCTURAS MEMS PARA APOYO DIDACTICO DE LA MICROTECNOLOGIA A LOS PROGRAMAS DE INGENIERIA Y MAESTRIA DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	MIRELES JR.	GARCIA	JOSE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	INSTITUTO DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA	\$100,000.00
VII	000000000090344	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE EL COMPUESTO MG-AZ91E/ALN PARA USO FUNCIONAL	BEDOLLA	BECERRIL	JOSE EGBERTO	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES METALURGICAS	\$100,000.00
VII	000000000090353	MEJORAMIENTO DE LA SEPARACIÓN DE FLUORITA-CALCITA POR FLOTACIÓN: ADSORCIÓN SELECTIVA DE DEPRESORES ORGÁNICOS EN LA INTERFASE MINERAL SOLUCIÓN ACUOSA	MARTINEZ	LUEVANOS	ANTONIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
VII	000000000090435	PREPARACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE IN2S3 Y CUINS2 POR EL MÉTODO DE DEPÓSITO QUÍMICO PARA APLICACIONES EN CELDAS SOLARES.	PEÑA	MENDEZ	YOLANDA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
VII	000000000090452	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE PELICULAS DELGADAS DE SULFURO DE CADMIO MEDIANTE EL PROCESO DE BAÑO QUIMICO, UTILIZANDO ACETILACETONA COMO AGENTE COMPLEJANTE PARA EL ION CADMIO.	CASTILLO		SANTOS JESUS	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$100,000.00
VII	000000000090494	SERVICIOS DE INFORMACIÓN DEPENDIENTES DE LA LOCALIZACIÓN MEDIANTE BUSQUEDAS CONTEXTUALES Y PALN PARA PLATAFORMAS CELULARES	GONZALEZ	SERNA	JUAN GABRIEL	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO		\$100,000.00
VII	000000000090507	ANALISIS Y DISEÑO DE ESQUEMAS TOLERANTES A FALLAS APLICADO A UN SISTEMA INVERSOR MOTOR DE INDUCCION TRIFASICO	CLAUDIO	SANCHEZ	ABRAHAM	DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO Y TECNOLOGICO	\$99,600.00
VII	000000000090508	OBTENCIÓN DE LAS PROPIEDADES DINÁMICAS DE UN ARCO ELÉCTRICO EN DIELECTRICOS GASEOSOS	ROBLEDO	MARTINEZ	ARTURO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00
VII	000000000090512	REALIZACIÓN DE COMPENSADORES DINÁMICOS POR RETROALIMENTACIÓN DE ESTADO: ENFOQUE ESTRUCTURAL	RUIZ	LEON	JOSE JAVIER	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD GUADALAJARA	\$97,000.00
VII	000000000090523	USO DE UN HISTORIAL DE FALLA PARA DISEÑAR ALGORITMOS AUTOESTABILZANTES TOLERANTES A FALLAS	FERNANDEZ	ZEPEDA	JOSE ALBERTO	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.	DIVISION DE FISICA APLICADA	\$100,000.00
VII	000000000090543	DESARROLLO, ANÁLISIS Y ESTUDIO DE ALGORITMOS DE ALTO DESEMPEÑO PARA EMPAREJAMIENTOS BILINEALES Y CRIPTOGRAFÍA BASADA EN LA IDENTIDAD Y SU IMPLEMENTACIÓN EN SOFTWARE Y HARDWARE.	RODRIGUEZ	HENRIQUEZ	FRANCISCO JOSE RAMBO	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRICA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	000000000090548	USO DE TÉCNICAS HÍBRIDAS PARA RESOLVER PROBLEMAS DE OPTIMIZACIÓN MULTIOBJETIVO	TOSCANO	PULIDO	GREGORIO	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	UNIDAD CIUDAD VICTORIA	\$96,642.00
VII	000000000090563	MODELOS SIMBÓLICOS PARA EL ANÁLISIS CUANTITATIVO DE MALFORMACIONES CRANEOFACIALES CAUSADAS POR CRANEOSINOSTOSIS	RUIZ	CORREA	SALVADOR	CENTRO DE INVESTIGACION EN MATEMATICAS, A.C.	AREA CIENCIAS DE LA COMPUTACION	\$100,000.00
VII	000000000090595	MODELADO NUMÉRICO DE LA HIDRODINÁMICA EN UNA CELDA ELECTROQUÍMICA CON UN ELECTRODO DE DISCO ROTATORIO	GONZALEZ	TREJO	JESUS ISIDRO	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00
VII	000000000090618	CONTROL DE LUZ BASADO EN CRISTALES FOTOÓNICOS	ANDRADE	LUCIO	JOSE AMPARO	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA, ELECTRICA Y ELECTRONICA	\$100,000.00
VII	000000000090625	EFFECTO DEL ÁCIDO ASCÓRBICO Y SALES FLUORADAS EN MEZCLAS DECAPANTES LIBRES DE ÁCIDO NÍTRICO	NARVAEZ	HERNANDEZ	LILIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	INSTITUTO DE METALURGIA	\$100,000.00
VII	000000000090628	ANÁLISIS DE BIFURCACIONES EN SISTEMAS DE CONTROL	VERDUZCO	GONZALEZ	FERNANDO	UNIVERSIDAD DE SONORA	DIVISION DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	\$100,000.00
VII	000000000090637	MODELACIÓN HIDROLÓGICA DE LA CUENCA DEL RÍO BALSAS HASTA LA PRESA EL CARACOL.	BA		KHALIDOU MAMADOU	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
VII	000000000090688	RECUBRIMIENTOS METAL-ZRO2 OBTENIDOS POR CVD PARA ELECTRODOS UTILIZADOS EN LA PURIFICACIÓN ELECTROQUÍMICA DE AGUAS DE DESECHO	TORRES	HUERTA	AIDE MINERVA	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGIA AVANZADA	\$100,000.00
VII	000000000090745	RECUBRIMIENTOS CONDUCTORES TRANSPARENTES (ITO) OBTENIDOS POR LA HIDRÓLISIS DE SALES DE ESTAÑO E INDIO, DEPOSITADOS SOBRE SUSTRATOS DE VIDRIO POR EL MÉTODO DEL CENTRIFUGADO	DIAZ	FLORES	LAURA LORENA	UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO	UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO UNIDAD CHONTALPA	\$100,000.00
VII	000000000090750	DISEÑO DE MÓDULOS ANALÓGICOS DE REUSO	MARTINEZ	GUERRERO	ESTEBAN	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OCCIDENTE A.C.	DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO	\$100,000.00
VII	000000000090754	ESTRATEGIAS DE COORDINACION EN SISTEMAS MULTIAGENTE	ALVARADO	MENTADO	JOSE MATIAS	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRICA	\$100,000.00
VII	000000000090775	STUDIES ON DISC ENCRYPTION	CHAKRABORTY		DEBRUP	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRICA	\$100,000.00
VII	000000000090827	EFFECTO DE LA DEFORMACIÓN SOBRE EL PODER TERMOELÉCTRICO DE SUPER-ALEACIONES BASE NI.	LOPEZ	CUELLAR	ENRIQUE MANUEL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	00000000090851	ESTUDIO DEL EFECTO DE TENSIONES TIPO PWM EN EL SISTEMA DE AISLAMIENTO DE DISPOSITIVOS DE MEDIANA TENSIÓN ALIMENTADOS POR CONTROLADORES DE VELOCIDAD	ESPINO	CORTES	FERMIN PASCUAL	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA (UNIDAD ZACATENCO)	\$100,000.00
VII	00000000090856	MICRO-DESCARGAS A PRESIÓN ATMOSFÉRICA PARA TRATAMIENTOS AMBIÉNTALES Y BIOLÓGICOS	HERNANDEZ	AVILA	JOSE LUIS	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD AZCAPOTZALCO	\$100,000.00
VII	00000000090859	GENERACIÓN DE MODELO CONCEPTUALES ORIENTADOS A OBJETOS A PARTIR DE MODELOS ORGANIZACIONALES: UN ENFOQUE BASADO EN METAS	MARTÍNEZ	REBOLLAR	ALICIA	INSTITUTO TECNOLOGICO DE ZACATEPEC	SUBDIRECCION ACADEMICA	\$96,000.00
VII	00000000090864	APLICACIÓN DEL CÁLCULO FRACCIONAL AL MODELADO DE LA SUSCEPTIBILIDAD MAGNÉTICA COMPLEJA DE SISTEMAS QUE CONTIENEN NANOPARTICULAS CON PROPIEDADES MAGNÉTICAS EMBEBIDAS EN UNA MATRIZ POLIMÉRICA	REYES	MELO	MARTIN EDGAR	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	\$100,000.00
VII	00000000090923	DESARROLLO DE UN MODELO CINETICO QUE DETERMINA EL TIEMPO DE INDUCCION Y LA VELOCIDAD DE NUCLEACION DE LA FORMACION DE HIDRATOS DE GASES EN EMULSION AGUA-EN-ACEITE (W/O) A PRESION ATMOSFERICA EMPLEANDO CALORIMETRIA DIFERENCIAL (DSC) Y DISPERSION DINAMICA	AVENDANO	GOMEZ	JUAN RAMON	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	\$100,000.00
VII	00000000090926	DISEÑO, FABRICACIÓN, EMPAQUETAMIENTO Y PRUEBAS DE MICRO-ACTUADORES TÉRMICOS EN TECNOLOGÍA MEMS EXCITADOS POR UNA FUENTE DE CALOR EXTERNA	TECPOYOTL	TORRES	MARGARITA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	CENTRO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA Y CIENCIAS APLICADAS	\$100,000.00
VII	00000000090939	FUNCIONALIZACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS MOLECULARES AUTOENSAMBLADOS EN MICROELECTRODOS DE ORO	AGUILAR	SANCHEZ	ROCIO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$100,000.00
VII	00000000090967	SINTESIS DE POLIFOSFACENOS CON BIS(BENZO ETHERS CORONA) SUSTITUIDOS EN 4-T-BUTILCALIX[4]ARENOS PARA ACOMPLEJAR IONES METALICOS	ROGEL	HERNANDEZ	EDUARDO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA ZONA COSTA (TIJUANA)	\$100,000.00
VII	00000000090970	OBTENCIÓN DE FERRITAS MAGNÉTICAS A PARTIR DE PILAS ALCALINAS DE DESECHO	PALACIOS	BEAS	ELIA GUADALUPE	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	\$100,000.00
VII	00000000091019	EVALUACIÓN DINÁMICA DE ESTRUCTURAS POLIMÉRICAS CON INCLUSIONES ELÍPTICAS PARA SU APLICACIÓN AL DISEÑO DE PRÓTESIS DE RODILLA.	RODRIGUEZ	LELIS	JOSE MARIA	DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO Y TECNOLOGICO	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	00000000091053	MEDICIÓN DE HUMEDAD DE SUELO POR MEDIO DE FIBRAS ÓPTICAS	MARTINEZ	ROSAS	MIGUEL ENRIQUE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
VII	00000000091054	PROPIEDADES ESTRUCTURALES, ÓPTICAS Y ELÉCTRICAS DE PELÍCULAS CON NANOPARTÍCULAS DE SILICIO	LUNA	LOPEZ	JOSE ALBERTO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN DISPOSITIVOS SEMI	\$100,000.00
VII	00000000091078	MATERIALES NANOPOROSOS DE SIC: CONTROL DEL TAMAÑO Y FORMA DE PORO	JUAREZ	RAMIREZ	ISAIAS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	\$100,000.00
VII	00000000091094	APLICACIÓN DE REACTION BONDING PARA PRODUCIR VARISTORES BASADOS EN ÓXIDO DE ZINC	GÓMEZ	YÁÑEZ	CARLOS	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	\$100,000.00
VII	00000000091157	SÍNTESIS QUÍMICA Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE FLUORUROS DIELECTRICOS	SANCHEZ	LOREDO	MARIA GUADALUP	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	INSTITUTO DE METALURGIA	\$100,000.00
VII	00000000091177	DESARROLLO DE COMPOSITOS DE ALUMINIO Y NANOTUBOS DE CARBONO POR PULVIMETALURGIA.	FUENTES	RAMIREZ	ROSALBA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUANAJUATO		\$100,000.00
VII	00000000091184	FITOEEXTRACCIÓN DE METALES Y EVALUACIÓN DEL LIRIO ACUÁTICO COMO MATERIA PRIMA PARA NANOTECNOLOGÍA	JIMENEZ	MOLEON	MARIA DEL CARM	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
VII	00000000091187	FOTO-OXIDACION CATALITICA EN UNA COLUMNA DE BURBUJEO DE FLUJO CONCURRENTE	NATIVIDAD	RANGEL	REYNA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE QUIMICA	\$100,000.00
VII	00000000091203	DESARROLLO DE SENSORES DE RETROALIMENTACIÓN PARA MICROMÁQUINAS HERRAMIENTA DE BAJO COSTO	AHUETT	GARZA	HORACIO	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
VII	00000000091213	REMOCIÓN DE CROMO(VI) DE AGUAS RESIDUALES PROVENIENTES DEL PROCESO DE CROMADO MEDIANTE ADSORCIÓN EN MATERIALES SILICO-ALUMINATOS POROSOS: VALIDACIÓN DE UN MODELO MATEMÁTICO PARA LA OPERACIÓN DE UNA COLUMNA EMPACADA.	AGUILERA	ALVARADO	ALBERTO FLOREN	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	\$99,970.00
VII	00000000091222	MODELADO, SIMULACION Y MONITOREO EN LINEA DEL PROCESO DE PRODUCCION DE BIOETANOL A PARTIR DE RECURSOS LIGNOCELULOSICOS	LOPEZ	ARENAS	MARIA TERESA	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD CUAJIMALPA	\$100,000.00
VII	00000000091226	MODELADO Y SIMULACIÓN DE PROCESOS BIOLÓGICOS A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES AVANZADAS	SALES	CRUZ	ALFONSO MAURIC	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	UNIDAD CUAJIMALPA	\$100,000.00
VII	00000000091242	OBTENCIÓN DE BIODIESEL A PARTIR DE ACEITE DE COCINA USADO	ROMERO	ROMERO	RUBI	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	FACULTAD DE QUIMICA	\$100,000.00
VII	00000000091315	DESARROLLO DE UN SISTEMA ELECTRÓNICO PARA CONTROLAR EL PAR DE UN MOTOR TRIFÁSICO USADOS EN ROBOTS INDUSTRIALES.	VERGARA	LIMON	SERGIO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	\$100,000.00

**Convocatoria de Apoyo Complementario a Investigadores en Proceso de Consolidación (SNI 1) 2008**  
**Proyectos Aprobados**

Área	Proyecto	Título	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	Institución	Dependencia	Monto Aprobado
VII	00000000091326	PLANEACIÓN ÓPTIMA DE LA PRODUCCIÓN DE PROCESOS ESTOCÁSTICOS CON RESOLUCIÓN GRADUAL DE INCERTIDUMBRES	RICO	RAMIREZ	VICENTE	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CELAYA	DEPTO. DE INGENIERIA QUIMICA	\$100,000.00
VII	00000000091374	ESTRUCTURAS MULTICAPAS DIELECTRICAS Y SUS PROPIEDADES ÓPTICAS BASADAS EN SILICIO POROSO	FLORES	GRACIA	JOSE FRANCISCO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	INSTITUTO DE CIENCIAS	\$100,000.00
VII	00000000091381	DESARROLLO MEMBRANAS A BASE DE ARCILLA PARA POTABILIZACIÓN DE AGUA EN COMUNIDADES RURALES	LOPEZ	ZAVALA	MIGUEL ANGEL	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00
VII	00000000091414	DISEÑO DE PROCESOS DE DESTILACIÓN REACTIVA PARA LA OBTENCIÓN DE SOLVENTES BIODEGRADABLES Y NO TOXICOS	SANCHEZ	DAZA	OSCAR	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	ESCUELA DE INGENIERIA QUIMICA	\$100,000.00
VII	00000000091429	NAVEGACIÓN DE PRECISIÓN BASADO EN SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL	IBARRA	MANZANO	OSCAR GERARDO	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA, ELECTRICA Y ELECTRONICA	\$100,000.00
VII	00000000091434	APLICACIÓN DE LA TRANSFORMADA DE ONDELETA PARA LA ESTIMACIÓN EFICIENTE DE LA LÍNEA ELÉCTRICA EMPLEADA COMO CANAL PARA LA TRANSMISIÓN DE INFORMACIÓN.	BARRON	FERNANDEZ	RICARDO	INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	CENTRO DE INVESTIGACION EN COMPUTACION	\$100,000.00
VII	00000000091439	PROPIEDADES MECÁNICAS DE METALES, ALEACIONES Y NANOMATERIALES	BAUTISTA	HERNANDEZ	ALEJANDRO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	FACULTAD DE INGENIERIA	\$100,000.00
VII	00000000091468	ESTUDIO DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS CON BASE EN SILICIO PARA SU APLICACIÓN EN CELDAS SOLARES	CARRILLO	LOPEZ	JESUS	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	INSTITUTO DE CIENCIAS	\$100,000.00
VII	00000000091480	TRIBOLOGIA DE ADITIVOS DERIVADOS DE RESINA DE PINO PARA LUBRICANTES INDUSTRIALES	CHINAS	CASTILLO	FERNANDO	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE OAXACA	DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION	\$100,000.00
VII	00000000091503	VISUAL SERVOING DE ROBOTS MANIPULADORES	REYES	CORTES	JOSE FERNANDO	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	CIENCIAS DE LA ELECTRONICA	\$100,000.00
VII	00000000091536	CARACTERIZACION EXPERIMENTAL Y MODELACIÓN MATEMÁTICA DE POLÍMEROS ELECTROACTIVOS PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS CONSIDERANDO DIFERENTES CONTRA-IONES Y EMPLEANDO CONCEPTOS DE TRANSFORMACIONES DE FASE INDUCIDA POR DIFERENCIA DE POTENCIAL	CORTES	RAMIREZ	JORGE ARMANDO	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY	CAMPUS-MONTERREY	\$100,000.00