



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
111185	AARON DOMÍNGUEZ LÓPEZ	CORRELACIÓN DE LOS NIVELES DE EXPRESIÓN DE FACTORES TRANSCRIPCIONALES EN TEJIDO ADIPOSO Y SANGUÍNEO PARA LA DETERMINACIÓN DE BIOMARCADORES DE RESPUESTA A UN TRATAMIENTO EJERCICIO Y DIETA PARA PERSONAS OBESAS CON Y SIN ESTEATOSIS	INNSZ
111384	LIZBETH TERESITA LÓPEZ CARRILLO	CÁNCER DE MAMA Y EXPOSICIÓN A FTALATOS EN MUJERES DEL NORTE DE MÉXICO	INSP
111435	JAIME RUIZ GARCÍA	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE VECTORES TIPO VIRION: APLICACIONES POTENCIALES COMO PORTADORES DE MEDICAMENTOS, IMAGENOLOGIA, TERAPIA VIRAL Y TERAPIA GENÉTICA	UASLP
111480	ENRIQUE CIFUENTES GARCÍA	ESTUDIO DE COHORTE PARA EVALUAR LA EXPOSICIÓN MATERNA AL MERCURIO Y SUS EFECTOS EN LA SALUD PERINATAL. COMUNIDADES DEL LAGO DE CHAPALA.	INSP
111494	HAYDEE ROSAS VARGAS	"ESTUDIO EX VIVO DE LA REGULACIÓN EPIGENÉTICA DE UN GRUPO DE GENES RELACIONADOS CON LA OBESIDAD"	IMSS
111500	GUSTAVO HUMBERTO NIGENDA LÓPEZ	RETOS DE LA INTEGRACIÓN FUNCIONAL DEL SISTEMA DE SALUD MEXICANO. UN ESTUDIO DE FACTIBILIDAD	INSP
111593	PAVEL ISA HASPRA	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN MICROARREGLO DE DNA PARA DETECCION Y SUBTIPIFICACION DE AGENTES VIRALES ASOCIADOS A GASTROENTERITIS.	UNAM
111663	SANDRA ROMERO HIDALGO	EVALUACIÓN POBLACIONAL DE VARIANTES EN LOS GENES ABCA1 Y FTO ASOCIADAS A METABOLISMO DE LÍPIDOS Y OBESIDAD, EN UNA MUESTRA PROBABILÍSTICA DE REPRESENTATIVIDAD NACIONAL DE LOS DERECHOHABIENTES DEL ISSSTE	ISSSTE
111696	RAMÓN MAURICIO CORAL VÁZQUEZ	EVALUACIÓN DE LAS MUTACIONES G2019S Y G2385A DEL GEN LRRK2, Y LOS POLIMORFISMOS A10398G Y T4336C DEL ADNMITOCONDRIAL COMO MARCADORES GENÉTICOS DE RIESGO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON NO FAMILIAR EN PACIENTES MESTIZOS MEXICANOS	CMN 20 Nov
111758	FLORENCIA VARGAS VORACKOVA	EFEECTO DEL ÁCIDO AMINOHIDROXIBUTÍRICO (GABOB) SOBRE EL DAÑO GASTRODUODENAL INDUCIDO POR EL USO CRÓNICO DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS, CON O SIN INFECCIÓN POR HELICOBACTER PYLORI CONCOMITANTE.	INNSZ
111870	CARLOS GALAVIZ HERNÁNDEZ	IDENTIFICACIÓN DE UN ELEMENTO REGULADOR COMÚN PARA LA EXPRESIÓN DE LOS GENES KISS1 Y REN EN PLACENTAS DE MUJERES CON PREECLAMPSIA-ECLAMPSIA COMPARADO CON PLACENTAS DE MUJERES CON EMBARAZO NORMO-EVOLUTIVO	IPN
111892	OSCAR PERALTA ZARAGOZA	IDENTIFICACIÓN DE GENES BLANCO PARA EL MICRORNA MIR21 EN CÉLULAS CERVICALES TUMORALES HUMANAS TRANSFORMADAS CON HPV	INSP
111906	MARTHA PATRICIA OSTROSKY SHEJET	LA CALPAÍNA 10 COMO BIOMARCADOR TEMPRANO DE RIESGO PARA DESARROLLAR DIABETES MELLITUS TIPO 2 (DM2)	UNAM



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
111941	MARCELA ÁVILA DÍAZ	MARCADORES BIOQUÍMICOS EN LA PROGRESIÓN DE LA CALCIFICACIÓN ARTERIAL Y SU ASOCIACIÓN CON MORTALIDAD CARDIOVASCULAR EN PACIENTES DE HEMODIÁLISIS Y DIÁLISIS PERITONEAL.	IMSS
111974	MARIO EFRAÍN FLORES ALDANA	UNA INTERVENCIÓN BASADA EN TELÉFONOS CELULARES PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCÉMICO EN ADULTOS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2.	INSP
112118	ROSA MARÍA DEL ÁNGEL NÚÑEZ DE CÁCERES	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DIAGNÓSTICO TEMPRANO PARA DENGUE E IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE RIESGO DE PROGRESIÓN A DENGUE HEMORRÁGICO	CINVESTAV
112179	MARÍA DE LOURDES MASSIEU TRIGO	DAÑO NEURONAL ASOCIADO A LA HIPOGLUCEMIA, SU RELEVANCIA PARA LA ISQUEMIA CEREBRAL Y POSIBLE PROTECCIÓN POR CUERPOS CETÓNICOS	UNAM
112217	THALIA HARMONY BAILLET	MAPEO DE LA FUNCIÓN CEREBRAL POR ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJOS EN LACTANTES.	UNAM
112235	JAVIER ENRIQUE LÓPEZ AGUILAR	¿CORRELACIÓN DE LA CODELECCIÓN 1P 19Q CON LA EXPRESIÓN DE LA APOPTOSIS, Y SU RELACIÓN CON LA RESPUESTA A TRATAMIENTO Y SOBREVIVENCIA EN NIÑOS CON ASTROCITOMA?	IMSS
112296	ADOLFO MARTÍNEZ PALOMO	ESCLEROSIS MÚLTIPLE: IDENTIFICACIÓN MICROSCÓPICA DEL VIRUS DE LA VARICELA EN DIVERSAS MANIFESTACIONES CLÍNICAS	CINVESTAV
112374	LUIS BENÍTEZ BRIBIESCA	PAPEL DE LA ANGIOGÉNESIS Y LINFANGIOGÉNESIS PARA LA OBTENCIÓN DE IMAGEN MASTOGRÁFICA CON TÉCNICA DIGITAL CON MEDIO DE CONTRASTE.	IMSS
112451	MARÍA DE LOURDES EUGENIA CAMPERO CUENCA	EMBARAZO ADOLESCENTE Y DESERCIÓN ESCOLAR: EXPLORANDO EL PAPEL DEL ENTORNO SOCIOFAMILIAR Y ESCOLAR EN LA PROMOCIÓN DE LA SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS DE VIDA Y DESARROLLO PERSONAL DE LOS(AS) ADOLESCENTES.	INSP
112454	MARIO CESAR LÓPEZ CAMARILLO	BÚSQUEDA DE MARCADORES PRONÓSTICOS MEDIANTE EL ANÁLISIS PROTEÓMICO DE BIOPSIAS DE TUMORES DE CANCER DE MAMA TRIPLES NEGATIVO EN LA POBLACION MEXICANA.	UACdMéxico
112547	MARÍA TERESA VILLARREAL MOLINA	IDENTIFICACIÓN DE VARIANTES GENÉTICAS QUE CONFIEREN SUSCEPTIBILIDAD A LA ENFERMEDAD ARTERIAL CORONARIA EN POBLACIÓN MEXICANA	INNSZ
112588	GONZALO CASTILLO ROJAS	BIOMARCADORES PARA ESTABLECER UN MÉTODO DE DIAGNÓSTICO TEMPRANO PARA CÁNCER GÁSTRICO.	UNAM
112606	AUGUSTO ROJAS MARTÍNEZ	DESARROLLO DE UN IMPLANTE TRIDIMENSIONAL DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMATOSAS MODIFICADAS GENÉTICAMENTE PARA REEMPLAZO DE CARTÍLAGO ARTICULAR	UANL
112628	ERIKA PATRICIA RENDÓN HUERTA	EXPRESIÓN DE CLAUDINAS EN BIOPSIAS DE PACIENTES POSITIVOS A HELICOBACTER PYLORI Y SU RELACIÓN CON LA CARCINOGENÉISIS GÁSTRICA.	UNAM
112780	NORMA ARACELI BOBADILLA SANDOVAL	EFEECTO DEL BLOQUEO DE ALDOSTERONA SOBRE EL FENOMENO ISQUEMIA-REPERFUSIÓN EN EL TRASPLANTE RENAL.	UNAM



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
112890	ALICIA HAMUI SUTTON	LA SATISFACCIÓN/INSATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS DEL SISTEMA DE SALUD CON LA ATENCIÓN DESDE SUS EXPECTATIVAS Y EXPERIENCIAS EN MÉXICO	UNAM
112980	MIGUEL ÁNGEL ALCÁNTARA ORTIGOZA	CARACTERIZACIÓN DE MUTACIONES Y POLIMORFISMOS EN LOS GENES CRELD1, NKX2.5 Y GATA4 EN UNA MUESTRA DE PACIENTES MEXICANOS CON SÍNDROME DE DOWN Y DEFECTOS DE SEPTACIÓN CARDIACA.	INPed
113063	MARTHA GUADALUPE SOSA MACIAS	POLIMORFISMOS GENÉTICOS DEL CYP2D6, CYP3A4, CYP3A5, CYP2C9 Y CYP2C19 EN POBLACIÓN INDÍGENA DEL NOROESTE DE MÉXICO Y SU IMPACTO EN LA RESPUESTA A MEDICAMENTOS.	IPN
113126	ARIADNA ESTELA GONZÁLEZ DEL ÁNGEL	ESTUDIO DE ASOCIACIÓN DE POLIMORFISMOS EN GENES CANDIDATOS Y LABIO PALADAR HENDIDO EN UNA MUESTRA DE PACIENTES DE ORIGEN MEXICANO.	INPed
113148	LAURENCE ANNIE MARCHAT MARCHAU	EFECTO DE LA ACUPUNTURA EN EL TRATAMIENTO DE LA OBESIDAD Y LA EXPRESIÓN GÉNÉTICA EN LOS ADIPOCITOS.	IPN
113272	LUIS QUIHUI COTA	PROMOCIÓN E IMPACTO DE ESTRATEGIAS EDUCATIVAS EN SALUD E HIGIENE PARA PREVENIR ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES Y DIARREICAS POR PARASITOSIS EN ESCOLARES DE ÁREAS MARGINADAS DE SONORA Y OAXACA. ESTUDIO PILOTO.	CIAD
113282	GODELEVA ROSA ORTIZ VIVEROS	BURNOUT, SOBRECARGA PERCIBIDA Y SINTOMATOLOGÍA ASOCIADA AL ESTRÉS EN AMAS DE CASA MEXICANAS.	UV
113380	LAURA CONDE FERRAEZ	DETECCION DE AGENTES VIRALES RELACIONADOS CON LA SALUD DEL BINOMIO MADRE-HIJO	UADY
113530	JORGE AMETH VILLATORO VELAZQUEZ	"DEJANDO HUELLITAS EN TU VIDA" INSTRUMENTACIÓN DE UN PROGRAMA HABILIDADES SOCIALES PARA NIÑOS/AS DE SEGUNDO A QUINTO AÑO DE PRIMARIA PARA DISMINUIR PROBLEMAS CONDUCTUALES Y DE SALUD MENTAL	INPSIQ
113569	PEDRO ALEJANDRO LOMELI MEJIA	DISEÑO DE UN EQUIPO PARA EVALUAR OPTICAMENTE LA CONSOLIDACIÓN ÓSEA.	INRehab
113574	ILEANA PATRICIA CANTO CETINA	POLIMORFISMOS EN LOS GENES DE OPG, LRP5 Y ESR1 COMO MARCADORES DE RIESGO GENÉTICO PARA LA PRESENTACIÓN DE FRACTURAS OSTEOPORÓSTICAS EN MUJERES POSMENOPÁUSICAS	CMN 20 Nov
113590	MOISÉS EDUARDO SELMAN LAMA	DEHIDROEPIANDROSTERONA: ESTUDIO DE SUS POSIBLES MECANISMOS MOLECULARES ANTIFIBROSANTES Y SU IMPORTANCIA COMO BIOMARCADOR PARA EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DE LA FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA	INER
113601	GERARDO RODRÍGUEZ REYES	EFECTO DE LA VIBRACIÓN COMO TERAPIA PREVENTIVA DEL SÍNDROME DEL PIE DIABÉTICO	INRehab
113632	GABRIELA ROSAS SALGADO	DESARROLLO DE UN FITOMEDICAMENTO CON BASE EN EL EXTRACTO ESTANDARIZADO DE SECHIUM EDULE PARA EL TRATAMIENTO DE LAS COMPLICACIONES VASCULARES DE LA HIPERTENSION ARTERIAL CRONICA	UAEM



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
113674	JUAN PEDRO LUNA ARIAS	IDENTIFICACIÓN DE MARCADORES MOLECULARES DE TIPO PROTEICO PARA EL DESARROLLO DE UN KIT DE DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DEL CÁNCER DE MAMA EN MUJERES MEXICANAS	CINVESTAV
113740	HERLINDA GARCÍA LOZANO	DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LA GASTROENTERITIS VIRAL INFANTIL EN MÉXICO	CENVECE
113742	MARÍA DE LOURDES BARBOSA CORTES	EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN ENTERAL DE ÁCIDOS GRASOS POLIINSATURADOS OMEGA 3 MÁS UN COMPLEMENTO ALIMENTICIO SOBRE LA MORTALIDAD, EL ESTADO DE NUTRICIÓN Y LA TOXICIDAD DEL TRATAMIENTO DE NIÑOS CON LEUCEMIA AGUDA LINFOBLÁSTICA: ENSAYO CLÍNICO CONTROLA	IMSS
113755	ROCÍO ORTIZ LÓPEZ	IDENTIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE MICRORNAS EN SUERO QUE PERMITEN EL DIAGNÓSTICO Y CLASIFICACIÓN DEL CÁNCER DE CERVIX	UANL
113772	FRANCISCO GARCÍA SIERRA	DIAGNÓSTICO NO INVASIVO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER A TRAVÉS DE LA DETERMINACIÓN DE LA PROTEÍNA TAU PATOLÓGICA EN LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO.	CINVESTAV
113806	JOSÉ MANUEL SALAS PACHECO	DETERMINACION DE LOS NIVELES DE ARSENICO EN LA CIUDAD DE DURANGO Y EVALUACION DE LA ASOCIACION DE LOS POLIMORFISMOS EN EL GEN CAT CON LA GENERACION DE DAÑO EN EL ADN	UJED
113815	ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO	EFECTO LA PROLACTINA SOBRE LA FUNCIÓN DE LOS LINFOCITOS T REGULADORES DE PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO Y SU POTENCIAL APLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO	UNAM
113848	HUGO ANTONIO RUIZ PIÑA	DISEÑO DE UN SISTEMA DE ADQUISICIÓN Y ANÁLISIS DE IMÁGENES DIGITALES PARA SU APLICACIÓN EN EL DIAGNÓSTICO MICROSCÓPICO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS	UADY
113861	SAMUEL CANIZALES QUINTEROS	IDENTIFICACION DE FACTORES DE SUSCEPTIBILIDAD GENOMICA PARA EL DESARROLLO DE LA OBESIDAD Y RASGOS METABOLICOS RELACIONADOS	INNSZ
113948	CARLOS GUADALUPE PÉREZ PLASENCIA	BÚSQUEDA DE MARCADORES MOLECULARES (EPIGENÉTICOS Y DE EXPRESIÓN) ASOCIADOS A LA RESPUESTA CLÍNICA EN PACIENTES CON CÁNCER CÉRVICO-UTERINO LOCALMENTE AVANZADO EMPLEANDO HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS GENÓMICO.	INCAN
113960	MAGDALENA MADERO ROVALO	PAPEL DE LA FRUCTOSA EN LA OBESIDAD Y EL SÍNDROME METABÓLICO	INCar
113985	FERNANDO MARTÍNEZ HERNÁNDEZ	PRESENCIA Y TRASMISIÓN DEL AGENTE CAUSAL DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS Y VECTORES ASOCIADOS A LA INFECCIÓN EN EL ESTADO DE MICHOACÁN Y CIUDAD DE MÉXICO.	GEA
114024	MARCIAL LEONARDO LIZARRAGA PARTIDA	DETECCIÓN MOLECULAR DE VIBRIOS PATÓGENOS EN MOLUSCOS MARINOS DESTINADOS A CONSUMO HUMANO	CICESE
114027	HORTENSIA REYES MORALES	PREVENCIÓN DE OBESIDAD EN NIÑOS: UNA INTERVENCIÓN BASADA EN LA ATENCIÓN EN GUARDERÍAS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	INSP



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
114028	MARÍA DEL CONSUELO GÓMEZ GARCÍA	FITOFÁRMACOS DE PLANTAS MEDICINALES MEXICANAS: CARACTERIZACIÓN QUÍMICA Y EVALUACIÓN MOLECULAR DEL EFECTO ANTITUMORAL EN LÍNEAS CELULARES DE CÁNCER DE MAMA	IPN
114061	VIANNEY FRANCISCO ORTIZ NAVARRETE	GENOTIPIFICACIÓN DE BACTERIAS CAUSANTES DE SEPTICEMIA NEONATAL TEMPRANA MEDIANTE LA SUBUNIDAD 16 S RRNA	CINVESTAV
114166	JOSÉ LUIS HERNÁNDEZ LÓPEZ	INMUNOENSAYO ELECTROQUÍMICO BASADO EN UNA ETIQUETA-NANOPARTÍCULA DE SULFURO DE PLOMO PARA EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE ANTÍGENO CARCINOEMBRIÓNARIO (ACE) EN SUERO HUMANO	CIDETEQ
114218	FRANCISCO VELASCO CAMPOS	DEFINICIÓN ANATOMOFISIOLÓGICA DEL ÁREA SUBTALÁMICA POSTERIOR EN EL HOMBRE Y SUS IMPLICACIONES EN LA FISIOPATOLOGÍA Y TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	HGM
114359	MARÍA CRISTINA VELASQUILLO MARTÍNEZ	INGENIERÍA DE TEJIDOS Y MEDICINA REGENERATIVA PARA EL DESARROLLO Y TRASPLANTE DE PABELLÓN AURICULAR	INRehab
114429	ENEDINA JIMÉNEZ CARDOSO	IDENTIFICACIÓN DE PARÁSITOS INTESTINALES EMERGENTES, COMO CAUSA DE DIARREA AGUDA EN PACIENTES CON VIH Y CÁNCER MEDIANTE PCR MÚLTIPLE.	HIMFG
114435	LUIS ANTONIO SALAZAR OLIVO	CARACTERIZACIÓN QUÍMICO-BIOLÓGICA DE COMPUESTOS CON POTENCIAL ANTIDIABÉTICO DERIVADOS DE PLANTAS NATIVAS	IPICYT
114484	HÉCTOR ENRIQUE ESPINOSA ARCINIEGA	POLARIZACIÓN DE LAS CÉLULAS T DE MEMORIA CENTRALES COMO BIOMARCADOR DE RIESGO EN PACIENTES EN ETAPA AVANZADA DE LA ENFERMEDAD POR VIH	INER
114657	JULIO CESAR CAMPUZANO RINCÓN	AMBIENTE SEGURO, INTERVENCIONES PARA PREVENCIÓN DE ATROPELLAMIENTOS EN CUERNAVACA	INSP
114696	MA. DE LA LUZ ARENAS MONREAL	PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLE EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON LA PARTICIPACIÓN ACTIVA DE LA POBLACIÓN	INSP
114716	TERESA JUÁREZ CEDILLO	IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO VASCULAR ASOCIADOS CON EL RÁPIDO DETERIORO COGNITIVO EN PACIENTES CON ALZHEIMER	IMSS
114804	MARÍA ELENA RIVERA HEREDIA	LA PROMOCIÓN DE LA SALUD Y EL FORTALECIMIENTO DE LOS RECURSOS PSICOLÓGICOS PERSONALES, FAMILIARES Y SOCIALES COMO ESTRATEGIA DE INTERVENCIÓN ANTE LA MIGRACIÓN.	UMICH
114890	THELMA ELENA CANTO CETINA	INDICE DE MASA CORPORAL Y MARCADORES GENÉTICOS COMO FACTORES DE RIESGO PARA OSTEOPOROSIS EN MUJERES YUCATECAS	UADY
114896	ELVIRA GARZA GONZÁLEZ	DESARROLLO DE UN PANEL PARA LA DETECCIÓN DE LOS AGENTES CAUSALES DE BACTERIEMIA/SEPSIS A PARTIR DE HEMOCULTIVOS POSITIVOS	UANL
114902	HERON HUERTA JIMÉNEZ	AISLAMIENTO Y SEROTIPIFICACIÓN DE VIRUS DEL DENGUE EN MOSQUITOS DEL GÉNERO AEDES PARA LA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LA ENFERMEDAD	CENVECE
114936	LUIS MIGUEL CANSECO ÁVILA	PERFIL GENÓMICO DEL PROCESO INFLAMATORIO DE LAS ENFERMEDADES CORONARIAS CARDIOVASCULARES: EN EL SURESTE DE MÉXICO	UACHiapas



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
114945	VERÓNICA MARUSA BORGONIO CUADRA	IDENTIFICACIÓN DE MICRORNAS CIRCULANTES EN SUERO COMO BIOMARCADORES POTENCIALES EN EL DIAGNÓSTICO DE OSTEOARTRITIS	INRehab
114965	PATRICIA ELENA CLARK PERALTA	CONCENTRACIÓN SÉRICA DE VITAMINA D [25(OH)D3] SU ASOCIACIÓN CON LA DENSIDAD MINERAL ÓSEA Y POLIMORFISMOS DEL RECEPTOR DE VITAMINA D EN UNA COHORTE DE INDIVIDUOS SANOS DEL ESTADO DE MÉXICO	UNAM
115032	ROCÍO AIDEE CASTILLO CRUZ	EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN A PLAGUICIDAS UTILIZANDO UNA PRUEBA TAMIZ, EN MUJERES EMBARAZADAS Y SUS RECIÉN NACIDOS, PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE UN FACTOR DE RIESGO PARA LA SALUD.	INPed
115097	HÉCTOR MAURICIO GARNICA GARZA	PROTOTIPO DE SISTEMA DE RAYOS-X GUIADO POR IMÁGENES PARA RADIOTERAPIA MEDIADA POR AGENTES DE CONTRASTE	CINVESTAV
115147	ROGELIO DANIS LOZANO	EFICIENCIA Y DINÁMICA DE LA TRANSMISIÓN VERTICAL DE VIRUS DENGUE EN FOCOS PERSISTENTES EN MÉXICO.	INSP
115150	JORGE AMETH VILLATORO VELAZQUEZ	DESARROLLO Y PRUEBA DE UN MODELO DE ENTRENAMIENTO EN PRÁCTICAS DE CRIANZA POSITIVAS EN FAMILIAS MEXICANAS CON NIÑOS/AS CON PROBLEMAS DE CONDUCTA.	INPSIQ
115172	GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO	MARCADORES GENÉTICO-MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO Y EL ANÁLISIS DE DIVERSIDAD DE AISLADOS DE SALMONELLA ENTERICA OBTENIDOS DE PRODUCTOS CÁRNICOS Y LÁCTEOS	UMICH
115181	ESTELA RUIZ BACA	CARACTERIZACIÓN DE CEPAS ENDÉMICAS DE HELICOBACTER PYLORI DEL ESTADO DE DURANGO Y ESTUDIO DE GENES IMPLICADOS EN LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS.	UJED
115185	ALDO TORRE DELGADILLO	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO FÍSICO EN CALIDAD DE VIDA Y SEGURIDAD EN PACIENTES CON CIRROSIS E HIPERTENSIÓN PORTAL	INNSZ
115199	VÍCTOR RUIZ CORTES	OBTENCIÓN DE IMÁGENES INFRARROJAS PARA LA EXPLORACIÓN DEL SEGMENTO ANTERIOR DEL OJO EN PRESENCIA DE OPACIDAD EN CórNEA	CICESE
115205	LUIS ÁNGEL RUANO CALDERÓN	EXPRESIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DE Distrofina EN LA BIOPSIA DE PIEL DE PACIENTES CON Distrofinopatía (Distrofia Muscular de Duchenne / Becker)	SSADGO
115212	ANA MARÍA CALDERÓN DE LA BARCA COTA	DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA LA PREVENCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD CELIACA EN LOS NIÑOS	CIAD
115219	DIANA ALICIA GAYOL MERIDA	EVALUACIÓN DINÁMICA DE PRESIONES EN ASIENTOS DE SILLAS DE RUEDAS MANUALES	INRehab
115226	CHRISTIAN ALBERTO GARCÍA SEPÚLVEDA	CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÓMICA DEL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA PARA IDENTIFICAR POLIMORFISMOS DE RELEVANCIA CLÍNICA Y UTILIDAD PRÁCTICA A TRAVÉS DE UNA TÉCNICA MOLECULAR INNOVADORA DE ALTA RESOLUCIÓN.	UASLP



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
115231	LUIS ENRIQUE ALBERTO CAÑEDO Y DORANTES	APLICACIÓN DE CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS DE MUY BAJA FRECUENCIA EN LA CICATRIZACIÓN DE ÚLCERAS CRÓNICAS EN PACIENTES DIABÉTICOS COMO UN MÉTODO DE TRATAMIENTO PREVENTIVO Y COMPLEMENTARIO.	UAEM
115233	RAÚL HUMBERTO SANSORES MARTÍNEZ	PREVENCIÓN DE EXACERBACIONES CON VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA EN EPOC ESTABLE MUY GRAVE (GOLD IV)	INER
115250	CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS	CONSOLIDACIÓN DE UNA COHORTE DE ADULTOS RESIDENTES EN EL CENTRO DE MÉXICO DISEÑADA PARA MEDIR LA INCIDENCIA DE LA DIABETES Y DE LOS COMPONENTES DEL SÍNDROME METABÓLICO	INNSZ
115265	CHRISTOPHER EDWARD ORMSBY JENKINS	MEDICIÓN DE MARCADORES DE ACTIVACIÓN Y RESPUESTA INMUNOLÓGICA A RETROELEMENTOS DURANTE LA INFECCIÓN POR EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA.	INER
115268	JOSEFINA MARÍA ALBERU GÓMEZ	IDENTIFICACIÓN DE RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL CON PERFIL GENÉTICO DE TOLERANCIA OPERACIONAL.	INNSZ
115275	ROLANDO ESPINOSA MORALES	IMPACTO DEL SÍNDROME METABÓLICO EN LA GÉNESIS Y PROGRESIÓN DE LA OSTEOARTRITIS (OA) DE RODILLAS EN ADULTOS JÓVENES. UN ESTUDIO EN LA POBLACIÓN MEXICANA.	INRehab
115279	ALEJANDRO ERNESTO MACIAS HERNÁNDEZ	PREVALENCIA DE INFECCIÓN POR VIH Y OTRAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN RECLUSORIOS DEL ESTADO DE GUANAJUATO	UGTO
115290	RUBÉN HIPÓLITO LÓPEZ REVILLA	DESARROLLO DE MÉTODOS MOLECULARES CUANTITATIVOS PARA ESTIMAR LA PROGRESIÓN DE LAS LESIONES PRENEOPLÁSICAS Y NEOPLÁSICAS DEL CÉRVIX	IPICT
115296	DIEGO JULIO ARENAS ARANDA	CORRELACIÓN DE LA EXPRESIÓN DEL GEN BIK CON LA EXPRESIÓN DE LOS GENES HMAM Y CK-9 EN CÉLULAS CIRCULANTES EN SANGRE PERIFÉRICA Y TEJIDO MAMARIO NEOPLÁSICO DE MUJERES MEXICANAS CON CÁNCER DE MAMA.	IMSS
115299	MARÍA ELENA YURIKO FURUYA MEGURO	¿PUEDE UNA MANIOBRA DE INTERVENCIÓN INFORMATIVA DISMINUIR EL NIVEL DE COTININA URINARIA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON TABAQUISMO PASIVO?	IMSS
115306	MARIO CESAR LÓPEZ CAMARILLO	PERFILES DE EXPRESIÓN GENÓMICA DE MICRORNAS EN BIOPSIAS DE TUMORES DE CÁNCER DE MAMA ESPORADICO EN POBLACIÓN MEXICANA.	UACdMéxico
115312	GABRIELA TORRES MEJIA	DIETA Y MARCADORES BIOLÓGICOS COMO PREDICTORES DE LA DENSIDAD MAMOGRAFICA EN MAESTRAS MEXICANAS: ESMAESTRA UN ESTUDIO PROSPECTIVO	INSP
115346	MARÍA DE LOURDES CABALLERO GARCÍA	EPILEPSIA Y TOXOCARIASIS: SEROPOSITIVIDAD DE TOXOCARA CANIS EN PACIENTES PEDIÁTRICOS Y LA RELACIÓN DEL PARÁSITO COMO CAUSA DE DESORDEN NEUROLÓGICO.	HIMFG
115401	LETICIA CEDILLO BARRON	EVALUACION DE BLANCOS DE INMUNIDAD CONTRA EL VIRUS DENGUE Y SU POTENCIAL APLICACION EN LA ELABORACIÓN DE CANDIDATOS A VACUNAS	CINVESTAV



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
115402	FLORA DEL CÁRMEN OJEDA ORNELAS	EFICACIA DE LA DISCOGRAFÍA TERAPÉUTICA Y DE LA CIRUGÍA DE FUSIÓN CON INSTRUMENTACIÓN EN PACIENTES CON DOLOR LUMBAR Y/O CIÁTICO CRÓNICO DE ORIGEN DISCÓGENO, REFRACTARIO A TRATAMIENTO CONSERVADOR.	CMN 20 Nov
115403	JUAN MANUEL GALLARDO MONTOYA	COMPARACIÓN DE LA MODALIDAD DE DIÁLISIS SOBRE ALGUNOS MARCADORES ANTIOXIDANTES Y DE ESTRÉS OXIDATIVO EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA.	IMSS
115416	OSCAR GERARDO ARRIETA RODRÍGUEZ	SENSIBILIDAD A RADIOTERAPIA INDUCIDA POR CLOROQUINA EN PACIENTES CON METÁSTASIS CEREBRALES TRATADOS CON RADIOTERAPIA TOTAL DE CRÁNEO: UN ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO.	INCAN
115431	JULIO ISABEL PÉREZ CARREÓN	VALIDACIÓN DE BIOMARCADORES CANDIDATO PARA LA DIFERENCIACIÓN MOLECULAR ENTRE NÓDULOS DISPLÁSICOS Y CARCINOMAS HEPATOCELULARES	INMEGEN
115440	GLORIA EUGENIA QUEIPO GARCÍA	ESTUDIO DE LAS PROTEÍNAS QUE INTERVIENEN EN LA PROGRESIÓN NEOPLÁSICA DE TUMORES DE CÉLULAS GERMINALES GONADALES: DETERMINACIÓN DE INDICADORES HISTOPATOLÓGICOS CON VALOR PRONÓSTICO.	HGM
115450	LUCIA BERTHA YAÑEZ VELAZCO	PREVALENCIA DE ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA Y SU ASOCIACIÓN CON FACTORES DE RIESGO PARA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR Y DIABETES EN LA ENCUESTA NACIONAL DE SALUD Y NUTRICIÓN DEL DERECHOHABIENTE 2007	ISSSTE
115451	MARÍA LAURA LAUE NOGUERA	POLIMORFISMOS GENÉTICOS EN EL SÍNDROME DE DISFUNCIÓN ORGÁNICA MÚLTIPLE EN NIÑOS MESTIZOS MEXICANOS	CMN 20 Nov
115463	JORGE ESCOBEDO DE LA PEÑA	INFECCIÓN POR TRYPANOSOMA CRUZI E INCIDENCIA DE MIOCARDIOPATÍA POR CHAGAS	IMSS
115464	OSCAR ALBERTO PÉREZ GONZÁLEZ	IDENTIFICACIÓN DE MARCADORES MOLECULARES PRONÓSTICOS EN TUMORES CEREBRALES DE PACIENTES PEDIÁTRICOS UTILIZANDO MICROARREGLOS DE ALTA DENSIDAD.	INPed
115466	FRANCISCO FRANCO MARINA	SUPERVIVENCIA Y DETERMINANTES EN ADULTOS DE LA ZONA METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE MÉXICO CON EPOC Y OTROS PADECIMIENTOS RESPIRATORIOS	INER
115469	RUTH LÓPEZ ALCÁNTARA	PURIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE COMPUESTOS DE ORIGEN MARINO CON ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA	UACAM
115486	HORACIO RIOJAS RODRÍGUEZ	RIESGOS A LA SALUD POR CONTAMINACIÓN GENERADA EN TIRADEROS DE BASURA A CIELO ABIERTO EN EL ESTADO DE MORELOS	INSP
115487	DANIEL ERNESTO NOYOLA CHERPITEL	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES ASOCIADOS A LA REACTIVACIÓN DE CITOMEGALOVIRUS DURANTE EL EMBARAZO Y CON EL DESARROLLO DE INFECCIONES CONGÉNITAS POR CITOMEGALOVIRUS	UASLP
115497	JOAQUÍN ALEJANDRO ZÚÑIGA RAMOS	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN GENÉTICA Y SU CORRELACIÓN FUNCIONAL EN DIFERENTES POBLACIONES DE CÉLULAS MONONUCLEARES DE PACIENTES CON TUBERCULOSIS LATENTE Y ACTIVA.	INER





**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

CVE	RESPONSABLE TECNICO	TITULO	INSTITUCION
115504	CAROLINA BARRIENTOS SALCEDO	EFEECTO DE DOS NUEVOS PÉPTIDOS ANTINEOPLÁSICOS EN LÍNEAS CELULARES DE GLIOBLASTOMA	IMSS
115511	CARLOS JAVIER PINEDA VILLASEÑOR	EVALUACIÓN DEL EFECTO CONDROPROTECTOR DEL MENISCO DE BIOINGENIERÍA EN UN MODELO OVINO DE OSTEOARTRITIS.	INRehab
115514	GABRIEL MANJARREZ GUTIÉRREZ	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA AMPLITUD DEL COMPONENTE N1/P2 DEL POTENCIAL AUDITIVO EVOCADO Y L-TRIPTÓFANO PLASMÁTICO LIBRE EN LOS PACIENTES POST- INFARTADOS DEL MIOCARDIO CON Y SIN DEPRESIÓN	IMSS
115525	FIACRO JIMÉNEZ PONCE	EVALUACIÓN DE LA LATENCIA AL ESTIMULO VISUAL, AUDITIVO Y SOMATOSENSORIAL EN PACIENTES BRADICINÉTICOS CON ENFERMEDAD DE PARKINSON SOMETIDOS A PALIDOTOMIA UNILATERAL	HGM
115526	SERGIO ALBERTO CUEVAS COVARRUBIAS	CARACTERIZACIÓN CLÍNICO MOLECULAR DE PADECIMIENTOS GENODERMATOLÓGICOS EN POBLACIÓN MEXICANA	HGM
115542	JOSÉ CLEMENTE IBARRA PONCE DE LEÓN	TRANSPLANTE DE CÉLULAS AUTÓLOGAS PARA LA REGENERACIÓN DE CARTÍLAGO ARTICULAR, COMO ALTERNATIVA PARA REDUCIR EL COSTO DE LA ATENCIÓN DE LAS OSTEOARTRITIS. ENSAYO CLÍNICO CONTROLADO.	INRehab
115552	ELENA ARECHAGA OCAMPO	DETERMINACIÓN DE UN PERFIL DE EXPRESIÓN GENÉTICA ASOCIADO CON EL DESARROLLO DE METÁSTASIS A SISTEMA NERVIOSO CENTRAL EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULAS NO PEQUEÑAS	INCAN
115566	VIRGILIO BOCANEGRA GARCÍA	EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DEL VIRUS DEL DENGUE EN EL NORTE DE TAMAULIPAS: PREVALENCIA DE SEROTIPOS Y ESTUDIO DE POLIMORFISMOS GENÉTICOS EN LOS PACIENTES	UAT
115567	CLAUDIA AZUCENA PALAFOX SÁNCHEZ	ASOCIACIÓN DE HAPLOTIPOS DE IL-10 CON LA PRODUCCIÓN DE AUTOANTICUERPOS EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO GENERALIZADO Y SÍNDROME DE SJÖGREN PRIMARIO	UDG
115574	ALMA MAGDALENA ASTORGA RAMOS	TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA CON QUIMIOTERAPIA A BASE DE CISPLATINO MÁS PACLITAXEL COMBINADO CON ALL-TRANS ÁCIDO RETINOICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN AVANZADO: ESTUDIO FASE	INCAN
115591	ELENA ARECHAGA OCAMPO	PERFILES DE EXPRESIÓN GENÉTICA EN CÁNCER DE PULMÓN ASOCIADO CON EXPOSICIÓN AL HUMO DE LEÑA Y TABAQUISMO: IMPLICACIONES TERAPÉUTICAS.	INCAN
115598	EDGAR ARMANDO HERNÁNDEZ ANDRADE	DESARROLLO DE UN MODELO EXPERIMENTAL FETAL PARA EL RECUBRIMIENTO INTRAUTERINO DE DEFECTOS ABIERTOS DE TUBO NEURAL.	INPER
115617	PATRICIA TALAMAS ROHANA	ANÁLISIS PROTEÓMICO Y FUNCIONAL DEL FLUIDO ASCÍTICO PROVENIENTE DE CARCINOMAS OVÁRICOS Y SU ASOCIACIÓN CON LA ENFERMEDAD PERITONEAL METASTÁSICA.	CINVESTAV
115624	EDGAR ARMANDO HERNÁNDEZ ANDRADE	CARACTERIZACIÓN DE LAS DIFERENTES ETAPAS EN EL DESARROLLO NEUROLÓGICO FUNCIONAL Y MORFOLÓGICO FETAL.	INPER



**FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL  
SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT**

**CONVOCATORIA 2009**

**Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración**

El investigador cuya propuesta haya sido aprobada y cuente con un apoyo anterior dentro de este Fondo, no deberá tener ningún adeudo o presentar retraso en la entrega de sus informes.

<b>CVE</b>	<b>RESPONSABLE TECNICO</b>	<b>TITULO</b>	<b>INSTITUCION</b>
115630	ELVIA ESTHER ESPINO BARROS MORALES	FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS CON NEUMONÍA NOSOCOMIAL EN PACIENTES OPERADOS DE CIRUGÍA CARDIACA QUE INGRESAN A LAS UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL CENTRO MÉDICO NACIONAL 20 DE NOVIEMBRE	CMN 20 Nov

**Resultados publicados el 28 de agosto del 2009**