

Fondo Sectorial de Investigación Ambiental



Noviembre 27 2006

Propuestas aprobadas por el Comité Técnico y de Administración

CVE	TITULO	RESPONSABLE TECNICO	INSTITUCION
23390	VULNERABILIDAD DE LOS ARRECIFES CORALINOS DE LAS COSTAS MEXICANAS POR EFECTO DEL CAMBIO GLOBAL Y POSIBLES CONSECUENCIAS SOCIOAMBIENTALES	CALDERON AGUILERA LUIS EDUARDO	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.(CICESE)
23397	MODELO BIOLÓGICO PARA ALCANZAR UN BALANCE ENTRE LA CONSERVACION Y EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS MARINOS EN RESERVAS Y PARQUES NATURALES. CASO DE ESTUDIO: ALMEJA MANO DE LEON (NODIPECTEN SUBNODOSUS)	IBARRA HUMPHRIES ANA MARIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.
23401	VULNERABILIDAD SOCIOECONOMICA PERCIBIDA POR DESASTRES HIDROMETEOROLOGICOS EN EL GOLFO DE MEXICO: INUNDACIONES, DESLAVES Y CUBIERTA FORESTAL	ANA LID DEL ANGEL PEREZ	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS
23405	GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS Y LIQUIDOS PARA LA GENERACION DE COMBUSTIBLES LIMPIOS	SEBASTIAN PATHIYAMATTOM JOSEPH	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CHIAPAS
23418	CERAMICOS DE ELEMENTOS ALCALINOS Y ALCALINOTÉRREOS: UNA NUEVA OPCIÓN PARA EL CONTROL DE EMISIONES DE GASES CONTAMINANTES (CO ₂ , CO Y NO _X)	HERIBERTO PFEIFFER PEREA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23421	IMPACTO DEL CAMBIO DE USO DE SUELO EN EL ALMACEN Y FLUJO DE CARBONO EN ECOSISTEMAS DE PASTIZAL SEMIARIDO	ARREDONDO MORENO JOSE TULIO	INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA, A.C.
23423	ANALISIS DE LA VULNERABILIDAD A LA EXTINCION DE ESPECIES INCLUIDAS EN LA NOM DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS DEL NOROESTE DE MÉXICO	ALVAREZ CASTAÑEDA SERGIO TICUL	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.
23425	MONITOREO DE LA VULNERABILIDAD DE MANTOS DE RODOLITOS RESPECTO AL CAMBIO GLOBAL EN MEXICO: ANALISIS DE LAS IMPLICACIONES SOCIOECONOMICAS Y ECOLOGICAS	RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR
23432	DEGRADACIÓN CATALÍTICA DE DESECHOS INDUSTRIALES A BASE DE HULES. RECICLAJE DE LLANTAS USADAS DE VEHÍCULOS EN PRODUCTOS DE ALTO VALOR COMERCIAL.	MOUKHAMED TLENKOPATCHEV	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO - COORDINACION DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA
23448	EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD ACTUAL Y FUTURA EN BAJA CALIFORNIA SUR ANTE PRECIPITACIÓN EXTREMA ASOCIADA A EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS.	FARFAN MOLINA LUIS MANUEL	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.
23449	"VULNERABILIDAD SOCIO-ECONÓMICA Y AMBIENTAL DE LA ZONA COSTERA DE BAHÍA MAGDALENA, BAJA CALIFORNIA SUR, ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO Y EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS, UNA APROXIMACIÓN ESPACIAL"	ORTEGA RUBIO ALFREDO	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.
23459	CUATRO CIENEGAS COAHUILA COMO SISTEMA MODELO PARA DETERMINAR EL EFECTO DEL CAMBIO CLIMATICO GLOBAL EN LOS CICLOS DE NITROGENO/CARBONO.	VALERIA FRANCISCA SOUZA SALDIV	INSTITUTO DE ECOLOGÍA
23478	METODOLOGIA PARA LA VALORACIÓN ECONÓMICA DE LA VULNERABILIDAD SOCIOECONÓMICA Y DEMOGRÁFICA ANTE INUNDACIONES EN LA REPÚBLICA MEXICANA	CARLOS DIAZ DELGADO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO
23479	IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL EN LA DISTRIBUCIÓN E INCIDENCIA DE COCCIDIOIDOMICOSIS EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.	MERITXELL RIQUELME PEREZ	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.
23489	FOCOS ROJOS DE GASES DE INVERNADERO EN MEXICO: ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO DE LOS SUELOS SATURADOS DE HUMEDAD	GARCÍA CALDERÓN, NORMA EUGENIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

23490	IMPLICACIONES SOCIO-AMBIENTALES DEL CAMBIO GLOBAL Y FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES LOCALES EN REGIONES COSTERAS DEL PACÍFICO MEXICANO	GERARDO BOCCO VERDINELLI	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23496	CALIDAD DEL AIRE EN EL CENTRO DE MÉXICO: EVALUACIÓN DE ESCENARIOS INFLUENCIADOS POR EL CAMBIO CLIMÁTICO	JOSE AGUSTIN GARCIA REYNOSO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23498	RIESGOS PARA LA BIOSFERA EN MEXICO : EVALUACION DE LA VULNERABILIDAD DE ECOSYSTEMAS A LAS EMISIONES ANTROPOGENICAS.	BAUMGARDNER GIBSON, DARREL	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23499	VULNERABILIDAD DE LA VERTIENTE DEL PACIFICO DE LA SIERRA MADRE DEL SUR A PRECIPITACIONES INTENSAS	GRACIELA LUC BINIMELIS DE RAGA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23510	ESCALAMIENTO DE UNA NOVEDOSA TECNOLOGIA PARA EL TRATAMIENTO TERCARIO DE AGUAS RESIDUALES COMBINADO CON LA RECUPERACION DE SUELOS EROSIONADOS DE ZONAS ARIDAS, UTILIZANDO MICROALGAS Y BACTERIAS COINMOVILIZADAS	BASHAN GORODENTCHICK YOAV	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.
23585	ELABORACION DE UN PLAN PRIORITARIO DE ACCIONES PARA DESACELERAR, DETENER Y EVENTUALMENTE REVERTIR EL DETERIORO AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE TEXCOCO	OSCAR LUIS PALACIOS VELEZ	COLEGIO DE POSTGRADUADOS
23588	ANFIBIOS, CAMBIO CLIMÁTICO Y EXTINCIÓN DE ESPECIES: UNA EVALUACIÓN DE ESCENARIOS FUTUROS EN MÉXICO.	PINEDA ARREDONDO, EDUARDO OCT	INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C.
23600	SISTEMA PARA LA OBTENCIÓN DE FACTORES DE EMISIÓN DE GASES INVERNADERO, CRITERIO Y TÓXICOS DEBIDO A FUENTES MÓVILES CON ALTA RESOLUCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL.	ARON JAZCILEVICH DIAMANT	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23611	DETECCIÓN Y ANÁLISIS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN MÉXICO MEDIANTE EL ESTUDIO EN SERIE DE TIEMPO DE LAS IMÁGENES SATELITALES DE LOS GLACIARES TROPICALES Y LA EVALUACIÓN DE SU IMPACTO POTENCIAL SOBRE LOS ECOSISTEMAS CIRCUNDANTES. CASO DEL NEVADO DE TOLUCA, PICO	LAMINE DIAKITE DIAKITE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHAPINGO
23640	IMPLICACIONES AMBIENTALES DE LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO POR COMBUSTIÓN DE BIOMASA EN MÉXICO Y SU POTENCIAL DE MITIGACIÓN	OMAR RAUL MASERA CERUTTI	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ECOSISTEMAS
23658	LA ECOFISIOLOGIA DE LOS PECES PELAGICOS DE IMPORTANCIA ECONOMICA, UNA HERRAMIENTA PARA PREDECIR LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO	BARON SEVILLA BENJAMIN	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.
23661	ESTUDIO DE LA CONTAMINACIÓN DEL LAGO DE GUADALUPE (ESTADO DE MÉXICO) Y SU EFECTO SOBRE LAS EMISIONES DE GASES CON EFECTO INVERNADERO.	FREDERIC HERBERT THALASSO SIRE	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL I.P.N.
23669	DETERMINACIÓN DE LAS CONSECUENCIAS DEL CAMBIO GLOBAL SOBRE GRANDES SISTEMAS DUNARES COSTEROS EN LAS COSTAS DEL GOLFO DE MÉXICO	MARTINEZ VAZQUEZ MARIA LUISA	INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C.
23674	UN ÍNDICE DE INTEGRIDAD BIÓTICA PARA LA CUENCA DEL RÍO HONDO, QUINTANA ROO	SCHMITTER SOTO JUAN JACOBO	EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR
23702	LOBOS MARINOS Y FOCAS COMO CENTINELAS DEL CAMBIO GLOBAL EN ECOSISTEMAS VULNERABLES DE LA COSTA OCCIDENTAL E ISLAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.	SCHRAMM URRUTIA, YOLANDA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA
23703	ESTUDIO DE LOS GASES DE EFECTO INVERNADERO EN PASTURAS EN LA SELVA LACANDONA, CHIAPAS MÉXICO	JIMENEZ FERRER, JOSE GUILLERMO	EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR
23721	HACIA EL COMBATE DE LA DESERTIFICACIÓN EN MÉXICO ¿ UN ANÁLISIS INTEGRAL SOBRE LA DEGRADACIÓN SOCIO AMBIENTAL EN ECO-REGIONES CONTRASTANTES IMPLEMENTANDO UN NUEVO PARADIGMA PARA EL ESTUDIO DE LA DESERTIFICACIÓN	HUBER-SANNWALD ELISABETH	INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C.
23722	ALTERNATIVA BIOLÓGICA PARA EL TRATAMIENTO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS CONTENIENDO GASES DE COMBUSTIÓN.	MORALES IBARRIA, MARCIA GUADAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
23728	ANÁLISIS DE LA BASE GENÉTICO-MOLECULAR DE CARACTERES ADAPTATIVOS CLAVE DE LOS ENCINOS MEXICANOS (GÉNERO QUERCUS) ANTE ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL, PARA SU MANEJO Y CONSERVACIÓN	ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23748	MITIGACIÓN DEL DETERIORO DE LA PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA DEBIDO AL CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL	IOURII NIKOLSKII GAVRILOV	COLEGIO DE POSTGRADUADOS
23749	EL IMPACTO DEL HURACÁN WILMA EN SISTEMAS COSTEROS DEL NORTE DE QUINTANA ROO Y UNA EVALUACIÓN DE SU FUTURA VULNERABILIDAD.	PAUL ANDREW BLANCHON	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA
23754	LOS PROCESOS DE DEFORESTACIÓN EN LA REGIÓN HUAASTECA POTOSINA, SUS IMPLICACIONES ANTE EL CAMBIO CLIMATICO Y ESCENARIOS FUTUROS	HUMBERTO REYES HERNANDEZ	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI

23770	SENSOR DISTRIBUIDO DE FIBRA ÓPTICA PARA LA DETECCIÓN EN TIEMPO REAL DE FUGAS DE HIDROCARBURO	SPIRINE SUDARKINA VASSILI	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.
23777	DISTRIBUCIÓN Y VULNERABILIDAD DE LA BIODIVERSIDAD EN DESIERTOS BAJACALIFORNIANOS	BULLOCK RUNQUIST STEPHEN HOLME	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.
23800	MODELO DE VULNERABILIDAD SOCIO-AMBIENTAL PARA CIUDADES COSTERAS	MARTHA ILEANA ESPEJEL CARBAJAL	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA
23801	CALIDAD DEL AIRE EN LA CORONA REGIONAL DE CIUDADES DEL CENTRO DE MÉXICO: CLIMATOLOGÍA QUÍMICA DE ESPECIES OXIDANTES, ÁCIDAS Y SUS PRECURSORES	LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23804	EVALUACIÓN DEL CALENTAMIENTO SUPERFICIAL DEL MAR Y LA DISMINUCIÓN DEL PLANCTON EN LA ZONA TEMPLADA DEL PACÍFICO MEXICANO CONTRASTANDO DOS PERIODOS DE MONITOREO	LAVANIEGOS ESPEJO BERTHA EUGEN	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.
23807	CAMBIOS EN VIENTOS FUERTES SOBRE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA EN LOS ÚLTIMOS 100+ AÑOS	BULLOCK RUNQUIST STEPHEN HOLME	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA, B.C.
23818	TOLERANCIA DE PLANTAS SUCULENTAS DEL DESIERTO CHIHUAHUENSE A ESTRESSES HÍDRICO Y TÉRMICO OCASIONADOS POR EL CAMBIO GLOBAL	FLORES RIVAS JOEL DAVID	INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA, A.C.
23836	MÉTODOS PARA LA EVALUACIÓN INTEGRADA DE LOS IMPACTOS SOCIOECONÓMICOS DE LA VARIABILIDAD Y EL CAMBIO CLIMÁTICOS EN DIFERENTES SECTORES PRODUCTIVOS EN MÉXICO.	CARLOS GAY GARCIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
23861	UN ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL SISTEMA BIOLÓGICO DE UN HÁBITAT CRÍTICO: LOS OASIS DE BAJA CALIFORNIA SUR	RODRIGUEZ ESTRELLA RICARDO	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.
26146	IMPACTO SOCIOECONÓMICO DEL CAMBIO GLOBAL SOBRE LOS RECURSOS PESQUEROS DEL PACÍFICO MEXICANO	ERNESTO AARON CHAVEZ ORTIZ	INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

El Comité Técnico y de Administración del Fondo determinó que el otorgamiento de los recursos estará condicionado en su caso a la:

1. Aceptación del cumplimiento de metas con el presupuesto autorizado.
2. Atención de las observaciones de la Comisión de Evaluación.
3. Puntualización de las etapas y productos entregables al sector

Los sujetos de apoyo contarán con un mes calendario a partir de la entrega del convenio correspondiente para su firma por medio electrónico, entrega del recibo por la 1ª ministración y notificación del número de cuenta de cheques aperturada para el proyecto.

Asimismo es necesario que todos los Sujetos de Apoyo conforme a la Ley de Ciencia y Tecnología, cuenten con su registro en el RENIECYT a la firma del Convenio respectivo

El apoyo a los proyectos relacionados está condicionado a que estos no sean sujeto de apoyo en otros fondos Sectoriales, Mixtos o Ciencia Básica.

Para cualquier aclaración comunicarse al teléfono 53 22 77 00 Ext. 3850 o al correo electrónico ayudasemarnat@conacyt.mx o rdominguez@conacyt.mx, con la Lic. Raquel Domínguez Torres.