
Donativos y convenios vigentes

EQUIPAMIENTO DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA, UNAM.

Clave: PFT/QU/NAL/82/1730

Responsable: Dr. Francisco Bolívar.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

FORTALECIMIENTO A LA MAESTRÍA Y DOCTORADO EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA BÁSICA.

Clave: S/N

Responsable: Dr. Francisco Bolívar.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

PRODUCCIÓN DE LA ENZIMA β -GALACTOSIDASA EN CÉLULAS DE LEVADURA, SU INMOVILIZACIÓN EN LA ELABORACIÓN DE UN BIOCATALIZADOR QUE HIDROLICE A LA LACTOSA PRESENTE EN LECHE Y EN SUERO DULCE DE LECHE.

Clave: PVT/AG/NAL/84/243

Responsable: M. en C. Lidia Casas.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

PRODUCCIÓN DE LA ENZIMA β -GALACTOSIDASA EN CÉLULAS DE *K. FRAGILIS*. ELABORACIÓN DE UN PRODUCTO CON ACTIVIDAD β -GALACTOSIDASA PARA SU UTILIZACIÓN EN LECHE Y SUERO DULCE DE LECHE.

Clave: PVT/AI/NAL/84/2584.

Responsable: M. en C. Lidia Casas.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

OBTENCIÓN Y PURIFICACIÓN DE LA β -GALACTOSIDASA PRODUCIDA POR CÉLULAS DE *K. FRAGILIS*.

Clave: PVT/AG/NAL/85/3182.

Responsable: M. en C. Lidia Casas.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

PRODUCCIÓN DE PROTEÍNA UNICELULAR A PARTIR DE SUERO DULCE DE LECHE.

Clave: S/N

Responsable: M. en C. Miguel Salvador.

Otorgado por KEMFUDS.

ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE LAS REGIONES REGULATORIAS DE LOS GENES ESTRUCTURALES QUE CODIFICAN PARA LAS ENZIMAS GLUTAMATO DESHIDROGENASA Y GLUTAMATO SINTASA DE *E. COLI*.

Clave: PCCBBNA/022584.

Responsable: Dr. Francisco Bolívar.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

COLABORACIÓN E INTERCAMBIO MÉXICO-FRANCIA EN EL ÁREA DE NEUROPEPTIDOS. ESTUDIO DEL METABOLISMO DE PEPTIDOS.

Clave: PCCBBNA/021044.

Responsable: Dra. Patricia Joseph.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE MEDIDOR ELECTROENZIMÁTICO PARA LA CUANTIFICACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA DE COMPUESTOS DE INTERÉS INDUSTRIAL Y CLÍNICO.

Clave: PVT/NAL/85/2744.

Responsable: M. en C. Enrique Galindo.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

REGULACIÓN DE LA BIOSÍNTESIS DE LHRH, TRH Y SRIF EN EL HIPOTÁLAMO DE LA RATA.

Clave: ICSAXNA/030915.

Responsable: Dr. Jean Louis Charli

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

ESTUDIOS SOBRE EL GENOMA DE *SALMONELLA TYPHI*. I. GENES PARA PROTEÍNAS DE MEMBRANA EXTERNA.

Clave: ICSAXNA/030735.

Responsable: Dr. Edmundo Calva.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

BASES DE INGENIERÍA Y ESCALAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE GOMA XANTANA.

Clave: PVT/AI/NAL/85/2743.

Responsable: M. en C. Enrique Galindo.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

DESARROLLO DE UN PROCESO A NIVEL SEMI-PILOTO PARA LA PRODUCCIÓN DE GOMA XANTANA GRADO ALIMENTICIO.

Clave: PVT/AI/NAL/2745.

Responsable: M. en C. Enrique Galindo.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

ESTUDIOS SOBRE LA BIOSÍNTESIS, LIBERACIÓN E INACTIVACIÓN DE LA HORMONA LIBERADORA DE TIROTROPINA (TRH) EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL.

Clave: S/N.

Responsable: Dr. Jean Louis Charli.

Otorgado por el Fondo de Estudios e Investigaciones Ricardo J. Zevada

GENÉTICA MOLECULAR DE POBLACIONES DEL GENE DE LA FENILALANINA HIDROXILASA EN MÉXICO.

Clave: S/N.

Responsable: Dr. Edmundo Calva.

Otorgado por el Fondo de Estudios e Investigaciones Ricardo J. Zevada

DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE PRUEBAS DIAGNÓSTICAS PARA PALUDISMO POR EL MÉTODO DE HIBRIDACIÓN DE ADN.

Clave: PVT/QF/NAL/85/2941.

Responsables: Dr. Paul Lizardi y Dr. Alejandro Alagón.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

DESARROLLO METODOLÓGICO EN BIOLOGÍA MOLECULAR.*

Clave: ICCBBITD/80/12/34

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO: ANÁLISIS TECNOLÓGICO Y DE MERCADO.

Clave: S/N.

Responsables: Dra. Aurora Del Río y M. en C. Enrique Galindo.

Proyecto conjunto entre la Gerencia General de Biológicos y Reactivos de la Secretaría de Salud y el Centro de Investigación sobre Ingeniería Genética y Biotecnología/UNAM, respectivamente.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

PROGRAMA DE VACUNAS SINTÉTICAS: PROYECTO ANTITOXINA TETÁNICA.

Clave: PVT/AI/NAL/85/3079

Responsable: Dr. Xavier Soberón.

Otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

DONATIVO AL CENTRO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA DE LA COMPAÑÍA SHERWIN WILLIAMS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. PARA EL DESARROLLO DE ESTA DEPENDENCIA DE LA UNAM.

Clave: S/N.

Responsable: Dr. Francisco Bolívar.

* Proyecto en que el Centro de Investigación sobre Ingeniería Genética es corresponsable junto con el Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno, UNAM, y el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN.