

Convocatoria de Investigación Científica Básica 2017-2018

Proyectos Apoyados

El Comité Técnico y de Administración del Fondo Sectorial de Investigación para la Educación (SEP-CONACYT), en su 9ª Sesión Extraordinaria celebrada el 22 de mayo del presente, aprobó la publicación de la lista complementaria de proyectos dictaminados como “Altamente Recomendables” por los Comités Evaluadores, los cuales en apego al comunicado emitido por la Dra. María Elena Álvarez-Buylla Roces, Directora General del CONACYT, el día 20 de febrero de 2018, serán apoyados con recursos aportados por el CONACYT.

En apego a las bases establecidas en la Convocatoria de Investigación Científica Básica 2017-18, y con el objeto de instrumentar su contenido, se apoyan únicamente propuestas de investigación científica básica que generen conocimiento de frontera y contribuyan a mejorar la calidad de la educación superior y a la formación de científicos y académicos.

Para la formalización de los proyectos aprobados, se suscribirá con cada sujeto de apoyo el Convenio de Asignación de Recursos considerando las etapas, duración del proyecto y calendarización de ministraciones.

En cumplimiento de lo dispuesto en la Convocatoria de Investigación Científica Básica 2017-18 y sus Términos de Referencia que forman parte de la misma, la formalización de los proyectos aprobados estará condicionada a que no existan duplicidades con otros programas apoyados por el Conacyt. Asimismo, estará condicionada a que el responsable técnico haya entregado los informes técnicos finales de apoyos anteriores, no tenga adeudos financieros con el Conacyt, ni tenga proyectos vigentes dentro de otras Convocatorias de Investigación Científica Básica.

Por lo anterior, a continuación, se enlistan aquellos proyectos que fueron aprobados por el Comité Técnico y de Administración del Fondo Sectorial de Investigación para la Educación.

No.	SOLICITUD	TITULO	INSTITUCIÓN	RESPONSABLE TÉCNICO	TIPO DE APOYO	MONTO
1	A1-S-7897	Grupos de Transformaciones-5	FACULTAD DE CIENCIAS	SERGEY ANTONYAN	INVESTIGADOR	\$500,000.00
2	A1-S-11929	Development, Implementation and Validation of a QM/MM Solvation Model	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	ANDREAS KOSTER	INVESTIGADOR	\$1,070,000.00
3	A1-S-15956	ANÁLISIS DEL METAGENÓMA DE LA RIZÓSFERA DE PLANTAS DE TRIGO: COMPARACIÓN Y PREDICCIÓN DE OPERONES PARA INFERIR FUNCIONES ECOLÓGICAS. CONTINUACIÓN.	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	GUSTAVO SANTOYO PIZANO	INVESTIGADOR CONTINUACIÓN	\$2,000,000.00
4	A1-S-17336	: Aislamiento y Caracterización de Bacteriófagos con Actividad Lítica en Cepas de Escherichia coli Formadoras de Biopelícula y Causantes de Infecciones Recurrentes del Tracto Urinario.	Universidad Nacional Autónoma de México	JOSÉ MOLINA LÓPEZ	INVESTIGADOR	\$2,000,000.00
5	A1-S-22886	Correspondencia Holográfica: Campos, Información Cuántica y Gravitación	Universidad Nacional Autónoma de México	ALBERTO GUIJOSA HIDALGO	INVESTIGADOR	\$1,200,000.00
6	A1-S-24796	Matriz de Lyapunov para sistemas con retardos y sus aplicaciones	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	SABINE MONDIÉ CUZANGE	INVESTIGADOR	\$1,261,648.00
7	A1-S-32846	Las cuevas inundadas de Yucatán: cadenas tróficas, hotspots de diversidad y conservación	INSTITUTO DE BIOLOGÍA	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	INVESTIGADOR	\$1,955,000.00
8	A1-S-35245	Estudio de los mecanismos epigenéticos que modulan la función placentaria y sus consecuencias en el crecimiento fetal	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA	FELIPE VADILLO ORTEGA	INVESTIGADOR	\$2,000,000.00
9	A1-S-37722	Evaluación de la función mitocondrial durante la infección del virus dengue en células de mosquito	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA	ROSA VICTORIA PANDO ROBLES	INVESTIGADOR	\$1,934,000.00
10	A1-S-40856	Aprendizaje en Modelos Económicos Dinámicos	INSTITUTO TECNOLÓGICO AUTÓNOMO DE MEXICO	IGNACIO NORBERTO LOBATO GARCIA MIJAN	INVESTIGADOR	\$1,337,000.00
						\$15,257,648.00

Fecha de publicación: 26 de junio de 2019