

COECYTJAL

Consejo Estatal de Ciencia
y Tecnología de Jalisco

CONSEJO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE JALISCO.

**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE
INVERSION.**

AL 31 DE MARZO DEL 2019



5.1.1 Convocatoria becas al extranjero CONACYT - Regional occidente

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, con el propósito de ofrecer apoyos económicos para la formación de profesionales mexicanos/as a nivel de maestría y doctorado, en la modalidad de becas de formación, en programas presenciales de tiempo completo en el extranjero, con objeto de incrementar la capacidad humanística, científica y tecnológica del país, contribuyendo a su desarrollo y bienestar social.

Convoca:

Profesionales mexicanos que, sean originarios y que hayan estudiado el grado anterior inmediato en el Estado de Jalisco y/o que vivan actualmente en el mismo, deseen realizar estudios de doctorado o maestría en instituciones extranjeras de calidad internacional cuyo programa de estudios se ubique dentro de alguna de las siguientes áreas:

- Biotecnología y Ciencias Agropecuarias.
- Energía y desarrollo sustentable.
- Ciencia y Tecnología de la Salud (Ciencias Biomédicas).
- Tecnologías de la Información, Telecomunicación y Electrónica.
- Aeronáutica y Aeroespacial.



5.1.1 Convocatoria becas al extranjero CONACYT - Regional occidente

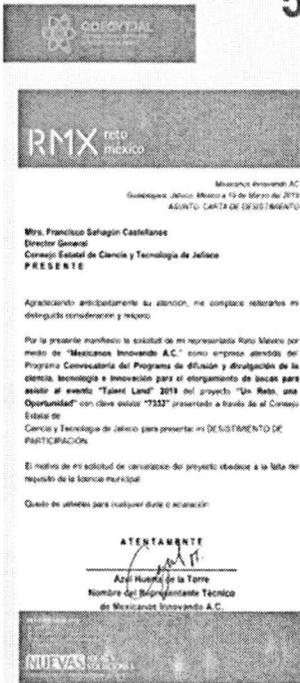
Para este 2019 el CONACYT lanzó la convocatoria de manera regional en la cual estaremos participando los siguientes estados:

- Aguascalientes.
- Colima.
- Jalisco.
- Michoacán.
- Nayarit.

Calendario convocatoria	
Fecha de publicación	27 de marzo de 2019
Apertura de recepción de solicitudes	abril 2019
Cierre de recepción de solicitudes COEYCYTJAL	24 de mayo de 2019
Cierre de recepción de solicitudes CONACYT	31 de mayo de 2019
Publicación de resultados	02 de agosto de 2019



5.1.2 Recomendación proyectos programa DYD para el evento talent land



Antecedentes

En la 3ra sesión ordinaria de consejo directivo se aprobó el proyecto con folio 7333-2019 del proponente "Mexicanos innovando, A.C." el pasado 19 de marzo el sujeto de apoyo entregó una carta de desistimiento del apoyo por diversas razones.

Por lo que se propone a este consejo que se otorguen estas 500 becas en orden descendente de puntuación que obtuvieron cada sujeto de apoyo en el comité de evaluación de calidad técnica.

Las becas que se estarían otorgando a los proponentes que se mencionan en la siguiente tabla.



5.1.2 Recomendación proyectos programa DYD para el evento talent land



Solicitud	Título de la Propuesta	Proponente	Monto otorgado por COECyTJAL	Número de becas apoyadas
7291	Becas Talent Land 2019	Instituto Superior Autónomo de Occidente, A.C.	\$82,500.00	50
7293	Administración y Otorgamiento de Becas para asistir al evento "Talent Land" 2019	Instituto Tecnológico José Mario Molina Pasquel Y Henríquez	\$455,400.00	276
7297	Participación comunidad universitaria en Talent Land 2019	Universidad Tecnológica de Jalisco	\$49,500.00	30
7310	Fortalecimiento del talento innovador Up	Centros Culturales de México, A.C.	\$61,050.00	37
7311	Fortalecimiento del talento marista, para el desarrollo de tecnologías innovadoras en Talent Land 2019	Educación Superior Marista, A.C.	\$19,800.00	12





5.1.2 Recomendación proyectos programa DYD para el evento talent land

Solicitud	Título de la Propuesta	Proponente	Monto otorgado por COECyTJAL	Número de becas apoyadas
7320	Becas para la Participación de estudiantes en Talent Land 2019	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	\$16,500.00	10
7322	BECAS EVENTO TALENT LAND 2019 - TEC DE MONTERREY	Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey	\$41,250.00	25
7329	Fortalecimiento del talento juvenil del Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán	Tecnológico Nacional de México/Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán	\$16,500.00	10
7334	Transforma, innova y emprende	Universidad tecnológica de México, S.C.	\$82,500.00	50
TOTALES			\$825,000.00	500

GOBIERNO DEL ESTADO 16



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

En seguimiento al calendario del Programa el día **20 de marzo** se llevó a cabo el Cierre de la Convocatoria, se recibieron **36 propuestas** finalizadas en el Sistema de Solicitudes, de las cuales **28 propuestas** pasaron la Evaluación de Normatividad y Pertinencia.

No. de propuestas	Monto Solicitado COECyTJAL	Monto Privado	Monto Académico	Total
28	\$1,444,766.00	\$844,339.07	\$692,605.00	\$2,981,710.07

Estas se enviaron a evaluación de calidad técnica y **25 solicitudes** obtuvieron una calificación mayor o igual a 70 puntos.

No. de propuestas	Monto Solicitado COECyTJAL	Monto Privado	Monto Académico	Total
25	\$1,240,266.00	\$602,712.07	\$688,105.00	\$2,531,083.07


Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO 17



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Las 25 solicitudes con calificación aprobatoria se dividen en las siguientes Modalidades:

Clasificación	No. de propuestas	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
Modalidad A	9	\$721,644.00	\$484,007.07	\$281,036.00	\$1,486,687.07
Modalidad B	9	\$184,452.00	\$118,705.00	\$66,768.00	\$369,925.00
Modalidad C	6	\$304,170.00	\$-	\$310,301.00	\$614,471.00
Modalidad E	1	\$30,000.00	\$-	\$30,000.00	\$60,000.00
Total	25	\$1,240,266.00	\$602,712.07	\$688,105.00	\$2,531,083.07



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad A:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7309	Congreso de Internacional de Comunicación Lenguajes y Multimedia (CIDCAP): Work in Progress	Instituto Superior Autónomo de Occidente, A.C.	\$100,000.00		\$110,000.00	\$210,000.00
7312	Olimpiada Tepatitlense de Matemáticas para Alumnos de Primaria y Secundaria	PIENSA TEPA SC	\$100,000.00	\$100,907.07		\$200,907.07
7338	Has ConCiencia	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	\$49,828.00		\$50,000.00	\$99,828.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad A:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7339	Demuestra que sabes	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	\$17,500.00		\$17,500.00	\$35,000.00
7340	Realización del IX International Symposium on New Ornamental Crops	Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco A.C.	\$100,000.00	\$100,000.00		\$200,000.00
7347	Foro MIND Connect: Espacio de Difusión y Divulgación de Ciencia, Tecnología e Innovación para la Industria de Jalisco.	MIND MÉXICO INNOVACIÓN Y DISEÑO	\$100,000.00	\$100,000.00		\$200,000.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad A:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7348	Brainstorm "Las ideas del mañana"	Unidos para Emprender, S.C.	\$59,500.00	\$59,500.00		\$119,000.00
7363	XXVII Encuentro Nacional e XVIII Iberoamericano de Investigación en Odontología	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUADALAJARA, A.C.	\$95,000.00		\$103,536.00	\$198,536.00
7374	Foro para el desarrollo tecnológico y emprendimiento en dispositivos médicos.	TOTAL TECHNOLOGY TRANSFER AND COMMERCIALIZATION, S.A.P.I. DE C.V.	\$99,816.00	\$123,600.00		\$223,416.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad B:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7316	Aplicación de la simulación	INSTITUTO TECNOLÓGICO JOSE MARIO MOLINA PASQUEL Y HENRÍQUEZ	\$4,500.00		\$4,500.00	\$9,000.00
7317	EXTRACTOR Y SENSOR DE BIOGAS	INSTITUTO TECNOLÓGICO JOSE MARIO MOLINA PASQUEL Y HENRÍQUEZ	\$4,500.00		\$4,500.00	\$9,000.00
7323	Posicionamiento de la Industria Jalisciense de Dispositivos Médicos en el VIII Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica	Centro de Innovación, Ciencia y Tecnología Jalisco, A.C.	\$69,433.00	\$69,433.00		\$138,866.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad B:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7358	Congreso Interdisciplinario de Cuerpos Académicos 2019 (Prototipo de un sistema de calidad para la empresa autoser)	INSTITUTO TECNOLÓGICO JOSE MARIO MOLINA PASQUEL Y HENRÍQUEZ	\$4,500.00		\$4,500.00	\$9,000.00
7359	Congreso Interdisciplinario de Cuerpos Académicos 2019 (Prototipo de un sistema de evaluación para detección de la satisfacción del cliente en el hotel Hyatt-Ziva)	INSTITUTO TECNOLÓGICO JOSE MARIO MOLINA PASQUEL Y HENRÍQUEZ	\$4,500.00		\$4,500.00	\$9,000.00
7361	Invernadero Automatizado	INSTITUTO TECNOLÓGICO JOSE MARIO MOLINA PASQUEL Y HENRÍQUEZ	\$4,500.00		\$4,500.00	\$9,000.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad B:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7371	Participación como expositor en el Congreso de la Asociación Internacional de Gerontología y Geriátrica de la Región Europea, a efectuarse en Gothenburg, Suecia.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUADALAJARA, A.C.	\$34,747.00		\$35,768.00	\$70,515.00
7376	Conferencista en el "Work Integrated Learning TYPOLOGY"	Instituto Superior Autónomo de Occidente, A.C.	\$8,500.00		\$8,500.00	\$17,000.00
7381	Participación del CIBEJ en el VIII Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica	Colegio de Ingenieros Biomedicos del Estado de Jalisco	\$49,272.00	\$49,272.00		\$98,544.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad C:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7313	Conocer el perfil de aprendizaje de los alumnos de las escuelas superiores y universidades de Latinoamérica con número de Solicitud	INSTITUTO TECNOLOGICO JOSE MARIO MOLINA PASQUEL Y HENRIQUEZ	\$7,750.00		\$7,750.00	\$15,500.00
7341	Publicación de libro: Sustentabilidad y Resiliencia de las redes urbanas: Espacio público, Infraestructura y Equipamiento.	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente, A.C.	\$52,160.00		\$52,162.00	\$104,322.00
7342	Libro especializado en sustentabilidad titulado: Innovación tecnológica y creatividad social en la construcción de ciudades resilientes	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente, A.C.	\$74,529.00		\$80,655.00	\$155,184.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad C:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7343	Publicación de Libro especializado: Sustentabilidad en las intervenciones en contextos patrimoniales y eficiencia en el uso de los recursos. El diálogo entre lo nuevo y lo existente.	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente, A.C.	\$52,682.00		\$52,683.00	\$105,365.00
7352	Publicación del libro, Ecología política del Turismo y la Conservación	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente, A.C.	\$42,049.00		\$42,051.00	\$84,100.00
7366	LIBRO: ESPECIAS	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	\$75,000.00		\$75,000.00	\$150,000.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa de difusión y divulgación de la CTI

Proyectos propuestos por el Comité de Evaluación Técnico para su aprobación, modalidad E:

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado COECYTJAL	Monto Aportación privada	Monto Aportación académica	Total
7354	Intervenciones Mente-Cuerpo en Pacientes con Esclerosis Múltiple	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	\$30,000.00		\$30,000.00	\$60,000.00



5.1.2 Recomendación proyectos programa becas CONACYT-JALISCO 2018

Antecedentes:

Convenio de Colaboración con CONACYT firmado el 7 de mayo 2015 y con vigencia de 5 años.

Cláusula tercera "de las Obligaciones de COECYTJAL":

- Otorgar apoyo para la transportación del becario para el desarrollo de las estancias en la entidad, de acuerdo a la tarifa que para tal efecto establezca con base a la suficiencia presupuestal del COECYTJAL.

Folio	Título de la Propuesta	Proponente	Monto Solicitado
7386	Apoyo para estancias del Programa Becas CONACYT-Jalisco 2018	Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco	\$400,000.00

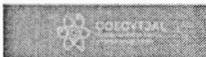
28



5.1.2 Recomendación proyectos programa becas CONACYT-JALISCO 2018

De los 8 becados la siguiente persona solicita el apoyo de transportación para el desarrollo de las estancias en la entidad, de acuerdo a la tarifa que para tal efecto establezca con base a la suficiencia presupuestal del COECYTJAL.

FOLIO	NOMBRE DEL BECARIO	MAESTRÍA	DETALLE
6629-2018	Carolina Gutierrez Cisneros	MASTER OF BIOCHEMICAL ENGINEERING TECHNOLOGY, Bélgica	El monto por el total del transporte de Bélgica al Estado de Jalisco para la realización de su estancia profesional, de hasta \$36,000.00 (treinta y seis mil pesos 00/100 M.N.), dicho recurso se tomará del proyecto denominado "Apoyo para estancias del Programa Becas CONACYT-Jalisco 2018" con clave 7386-2019.



Acuerdos

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO

No. de Acuerdo	Descripción del Acuerdo	Resultado
05-04/2019	El Consejo Directivo del COECyTJAL con fundamento en el artículo 42, fracción IX de la Ley de Ciencia, Desarrollo Tecnológico e Innovación del Estado de Jalisco, se da por informado acerca del lanzamiento de la convocatoria del programa de becas CONACYT - Regional occidente 2019.	Informado
06-04/2019	El Consejo Directivo del COECyTJAL con fundamento en el artículo 42, fracción VII y IX de la Ley de Ciencia, Desarrollo Tecnológico e Innovación del Estado de Jalisco, aprueba por unanimidad el otorgamiento de recursos a los siguientes proyectos con número de folio: 7291, 7293, 7297, 7310, 7311, 7320, 7322, 7327, 7329, 7332 y 7334 en los términos anteriormente expuestos, dentro del marco de la Convocatoria del Programa de difusión y divulgación de la ciencia, tecnología e innovación para la administración y otorgamiento de becas para asistir al evento "Talent land" 2019.	Aprobado otorgamiento de recurso
07-04/2019	El Consejo Directivo del COECyTJAL con fundamento en el artículo 42, fracción IX de la Ley de Ciencia, Desarrollo Tecnológico e Innovación del Estado de Jalisco, aprueba por unanimidad el otorgamiento de recursos a los siguientes proyectos con número de folio: 7309, 7312, 7338, 7339, 7340, 7347, 7348, 7363, 7374, 7316, 7317, 7323, 7358, 7359, 7361, 7371, 7376, 7381, 7313, 7341, 7342, 7343, 7352, 7366 y 7354 en los términos anteriormente expuestos, dentro del marco de la Convocatoria del Programa de difusión y divulgación de la ciencia, tecnología e innovación (DYD).	Aprobado otorgamiento de recurso
08-04/2019	El Consejo Directivo del COECyTJAL con fundamento en el artículo 42, fracción VII y IX de la Ley de Ciencia, Desarrollo Tecnológico e Innovación del Estado de Jalisco, aprueba por unanimidad el otorgamiento de recursos hasta por la cantidad de \$400,000.00 (Cuatrocientos mil pesos 00/100 M.N.) a favor del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco para llevar a cabo el proyecto con número de folio 7386-2019, denominado "Apoyo para estancias del Programa Becas CONACYT-Jalisco 2018", dentro del marco de la Convocatoria del Programa de Becas CONACYT-Gobierno del estado de Jalisco.	Aprobado otorgamiento de recurso



Acuerdos

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO

No. de Acuerdo	Descripción del Acuerdo	Resultado
09-04/2019	El Consejo Directivo del COECyTJAL con fundamento en el artículo 42, fracción VII y IX de la Ley de Ciencia, Desarrollo Tecnológico e Innovación del Estado de Jalisco, aprueba por unanimidad el otorgamiento de recursos por el total del transporte de Bélgica al Estado de Jalisco a favor de Carolina Gutierrez Cisneros con folio 6629-2018 para la realización de su estancia profesional, de hasta \$36,000.00 (treinta y seis mil pesos 00/100 M.N.), dicho recurso se tomará del proyecto denominado "Apoyo para estancias del Programa Becas CONACYT-Jalisco 2018" con clave 7386-2019.	Aprobado otorgamiento de recurso

