
Proyectos de Fortalecimiento Científico Vigentes 2026

No.	Título del proyecto	División Académica	Equipo de trabajo	Fuente Financiadora
1	Sistemas dinámicos aplicados en la vigilancia y control de epidemias	Ciencias Básicas	Responsable técnico: Dr. Francisco Eduardo Castillo Santos Colaborador: Dr. Gamaliel Blé González Dr. Justino Alavez Ramírez Dra. Addy Margarita Bolivar Cimé Dr. Víctor Castellanos Vargas Dr. Aroldo Pérez Pérez	Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI)
2	Análisis de modelos matemáticos para sistemas biológicos y epidemiológicos con difusión, así como de fluidos con sedimentos	Ciencias Básicas	Responsable técnico: Dr. Iván Loreto Hernández Colaborador: Dr. Gamaliel Blé González Dr. Justino Alavez Ramírez Dra. Addy Margarita Bolivar Cimé Dr. Víctor Castellanos Vargas Dr. Aroldo Pérez Pérez	Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI)
3	Desarrollo e Implementación de Métodos analítico computacionales de la teoría de singularidades para la modelación matemática de procesos ecológicos o epidemiológicos	Ciencias Básicas	Responsable técnico: Dr. Miguel Ángel de la Rosa Castillo Colaborador: Dr. Gamaliel Blé González Dr. Justino Alavez Ramírez Dra. Addy Margarita Bolivar Cimé Dr. Víctor Castellanos Vargas Dr. Aroldo Pérez Pérez	Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI)
4	Estudio de Nanomateriales para Aplicaciones Energéticas	Ciencias Básicas	Responsable técnico: Dr. Adrián Cervantes Uribe	Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI)
5	Fortalecimiento de la línea de investigación en fisiología digestiva y nutrición acuícola en peces	Ciencias Biológicas	Responsable técnico: Dr. Carlos Alfonso Álvarez González	Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI)
6	Avaliação bioeconômica de sistemas de produção de ovinos de corte no Nordeste do Brasil/Evaluación bioeconómica de los sistemas de producción de ovinos de carne en el nordeste de Brasil	Ciencias Agropecuarias	Responsable Técnico: Dr. Antonio Chaves Gurgel, Universidade Federal do Piauí. Colaborador UJAT: Dr. Alfonso Juventino Chay Canul	Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) del Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) de la República Federativa del Brasil

No.	Título del proyecto	División Académica	Equipo de trabajo	Fuente Financiadora
7	Impacto social de la tutela civil de las personas con discapacidad	Ciencias Sociales y Humanidades	Responsable Técnico: Dr. José Ramón de Verda y Beamonte, Universidad de Valencia. Colaboradora UJAT: Dra. Gisela María Pérez Fuentes	Unión Europea y el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades del Gobierno de España
8	Cultura jurídica en mediación familiar: Un enfoque desde el Objetivo de Desarrollo Sostenible 16	Ciencias Sociales y Humanidades	Responsable Técnico: Mtra. Nathalia Viviana Lescano Galeas, Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Colaboradora UJAT: Dra. Silvia María Morales Gómez	Pontificia Universidad Católica del Ecuador Sede Ambato
9	Estudio de la diversidad genética y fitoquímica de la guanábana en sistemas agroforestales latinoamericanos. Estrategias para una producción sostenible en un contexto de adaptación al cambio climático	Ciencias Biológicas	Responsable Técnico: Dr. José Ignacio Hormaza Urroz, Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea "La Mayora". Corresponsable Técnico UJAT: Dra. Julia María Leshner Gordillo. Colaboradores UJAT: Dra. Nancy Romero Ceronio, Dr. Abraham Gómez Rivera, Dr. Carlos Ernesto Lobato García	Consejo Superior de Investigaciones Científicas del Ministerio de Ciencias, Innovación y Universidades, Gobierno de España
10	La competencia intercultural de docentes y estudiantes de la Tecnicatura en Lenguas: recomendaciones a partir de propuestas de formación en el marco de la internacionalización de la carrera	Educación y Artes	Responsable Técnico: Mgter. Anke Holzapfel, Universidad Nacional de Río Cuarto. Colaboradores UJAT: Dra. Irma Alejandro Coeto Calcáneo, Dra. Guadalupe Palmeros y Ávila, Dra. Sara Margarita Alfaro García, Dr. Mario Rubén Ruiz Cornelio	Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Río Cuarto
11	Modelos de aprendizaje automático en la producción de evidencia para políticas públicas: Análisis del Programa Bolsa Familia como instrumento para combatir el hambre	Ciencias y Tecnologías de la Información	Responsable Técnico: Dra. Ivette Raymunda Luna Huamani, Universidad Estadual de Campinas (UNICAMP). Corresponsable Técnico UJAT: Dra. Juana Canul Reich	Universidad Estadual de Campinas
12	Desarrollo y validación de sistemas de requerimientos nutricionales en pequeños rumiantes bajo condiciones tropicales	Ciencias Agropecuarias	Dr. Mario Luiz Chizzotti, Universidade Federal de Viçosa. Colaborador UJAT: Dr. Alfonso Juventino Chay Canul	Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) del Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

No.	Título del proyecto	División Académica	Equipo de trabajo	Fuente Financiadora
				(MCTI) de la República Federativa del Brasil
13	Conservation of built heritage: Natural Formulations against biodegradation (CoNFine) [Conservación del patrimonio edificado: formulaciones naturales contra el biodeterioro]	Ciencias Biológicas	Responsable Técnico: Dra. Águeda Sáenz Martínez, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Colaboradora UJAT: Dra. Susana de la Rosa García	Comisión Europea - European Research Executive Agency

Fecha de corte: agosto 2026

Dirección de Investigación
Departamento de Fortalecimiento de Grupos de Investigación

Dirección:

Av. 27 de febrero 626, Col. Centro, C.P. 86000, Villahermosa, Tabasco, México.

Contacto:

Tel. (993) 358.15.00 Ext. 5012

E-mail: fortalecimiento.investigacion@ujat.mx; piic.investigacion@ujat.mx
