

# INVESTIGACIÓN DE CALIDAD CON IMPACTO SOCIAL



## PANORAMA ACTUAL

El panorama actual de la investigación en la Universidad Autónoma de Aguascalientes se caracteriza por una sólida apuesta por la calidad y la pertinencia social, traduciéndose en logros significativos que impactan directamente en la sociedad. Lejos de limitarse al ámbito académico, los esfuerzos de investigación se centran en generar soluciones concretas a los desafíos más apremiantes. Este enfoque ha permitido consolidar una cartera de proyectos robustos, demostrando que la investigación de excelencia es el motor principal para impulsar un progreso tangible y sostenible.

La investigación constituye un pilar fundamental para el progreso de nuestra casa de estudios, siendo el principal impulsor de la generación de conocimiento crítico e innovación. Sus beneficios se extienden a toda la comunidad universitaria: mientras que a los docentes les permite mantenerse a la vanguardia disciplinar, a los alumnos les ofrece una formación robusta, desarrolla sus habilidades de análisis y les facilita la solución de problemas concretos en beneficio de la sociedad.

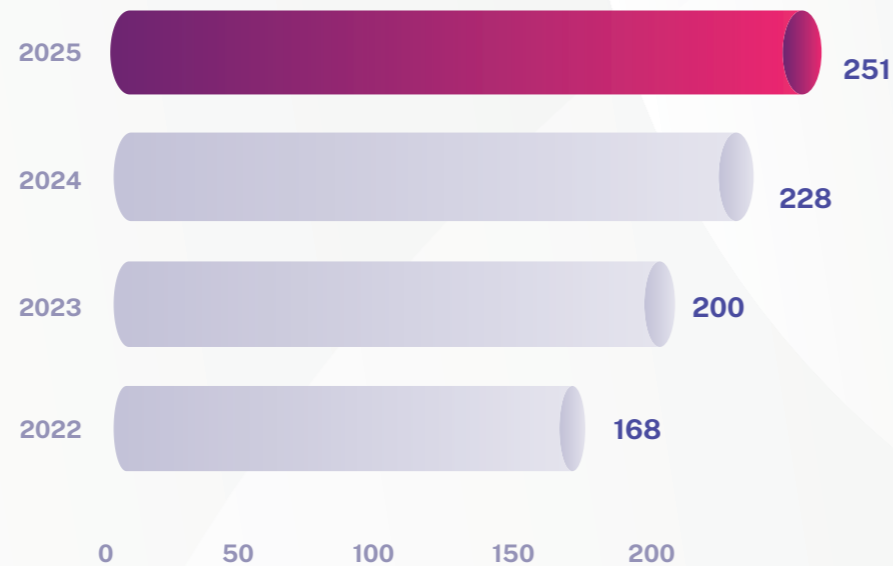


En 2025, un total de **251** académicos contaron con la distinción del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNI)

**184** son profesores de tiempo completo que atienden pregrado y posgrado

**67** son profesores de medio tiempo, asignatura, técnicos de apoyo a la investigación, entre otros

### CRECIMIENTO SOSTENIDO DE MEMBRESÍA TOTAL DE SNI



Contamos con 30 cuerpos académicos en nivel "Consolidado", 15 "En Consolidación", y dos más se encuentran "En Formación".

NUESTROS CUERPOS ACADÉMICOS "CONSOLIDADOS" REPRESENTAN EL **63.8%** DEL TOTAL DE LOS REGISTRADOS EN LA INSTITUCIÓN

## PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA

Hemos logrado una gran productividad en la investigación, lo cual es un testimonio de nuestra dedicación a la creación y difusión del conocimiento. A través de estos esfuerzos, reafirmamos la misión de contribuir al avance científico, social y cultural.

ACTUALMENTE CONTAMOS CON  
**192**  
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN  
VIGENTES

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON INCORPORACIÓN DE ESTUDIANTES DE POSGRADO Y LICENCIATURA

Participación de alumnos de posgrado	71 proyectos (37%)
Participación de alumnos de licenciatura	66 proyectos (34.3%)

### PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA\*

PRODUCTO	INTERNACIONAL	NACIONAL	TOTAL
Artículos indexados en revista JCR/SCOPUS	170	12	182
Artículos indexados en otros índices	8	17	25
Artículos en revista arbitrada	19	20	39
Capítulos de libro	15	37	52
Libros	0	12	12
<b>Productividad total</b>	<b>212</b>	<b>98</b>	<b>310</b>

\*Corte al 30 de noviembre de 2025

Encabezamos **175** proyectos de investigación que inciden en problemáticas sociales prioritarias establecidas en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), en los programas nacionales estratégicos (PRONACES) y en el Plan Aguascalientes 2045. Esto representa un **91.1%** del total de proyectos de investigación vigentes



## PATENTES

En el año que se informa, se otorgaron 4 títulos de protección por parte del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), por lo que incrementamos a 19 el número total de patentes de la institución. Actualmente, 4 solicitudes están en proceso de revisión por el IMPI.

### NUEVAS PATENTES

- Sistema de almacenamiento de bolsas con muestras biológicas secas para extracción de ADN
- Proteína recombinante de fusión de entamoeba histolytica (CISTEÍNA PROTEASA) como antígeno para la preparación de vacunas
- Vector recombinante y composición inmunogénica para la prevención de la enfermedad causada por virus sincitial respiratorio
- Dispositivo de control y método de funcionamiento para la operación de equipos mediante señales electro oculográficas

## PANORAMA ACTUAL DE POSGRADOS

Gracias al esfuerzo de nuestros investigadores y programas de posgrado, hemos alcanzado importantes logros que reflejan el compromiso de la institución con la generación de conocimiento, ofertando a la fecha, un total de 68 posgrados.

**DEL TOTAL DE NUESTROS POSGRADOS**

**28** SON DE AGENDA PÚBLICA

**13** SON POSGRADOS EJECUTIVOS

**DURANTE LA ADMINISTRACIÓN 2023-2025, FORTALECIMOS DE FORMA HISTÓRICA LA OFERTA DE POSGRADO CON LA CREACIÓN DE:**

**3** Nuevas especialidades

**12** Nuevas maestrías

**5** Nuevos doctorados

**8** Nuevas especialidades médicas

**1** Nueva alta especialidad (la primera en la historia de la UAA)

**EN SÓLO TRES AÑOS CREAMOS**

**29**  
NUEVOS POSGRADOS



Del total de nuestros posgrados ejecutivos, tres se imparten totalmente en modalidad virtual y nueve en modalidad híbrida o mixta. Esta innovación no solo significa un aumento en la oferta educativa de posgrado, representa además, un salto cualitativo importante a la inclusión y a la flexibilidad. Al incrementar los programas educativos de posgrado virtuales e híbridos, eliminamos barreras geográficas que impedían continuar con la formación educativa.

Otra de las acciones que llevamos a cabo fue la elaboración del plan de mejora de los programas de posgrado con base en las metas del Plan de Desarrollo Institucional 2025-2033 y a los criterios transversales del Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES).

EN 2025, EL **100%** DE NUESTROS PROGRAMAS DE POSGRADO DE AGENDA PÚBLICA MANTUVIERON EL RECONOCIMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE POSGRADOS DE LA SECRETARÍA DE HUMANIDADES, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (SNP-SECIHTI)

Continuamos fortaleciendo la eficiencia terminal y titulación, indicadores clave que reflejan el compromiso y esfuerzo de nuestros estudiantes, docentes y administrativos.

POR COHORTE GENERACIONAL, NUESTROS PROGRAMAS DE POSGRADO DE AGENDA PÚBLICA LOGRARON UNA EFICIENCIA TERMINAL DEL

**82.17%**  
Y UNA EFICIENCIA DE TITULACIÓN DEL **60%**

### PROGRAMAS DE POSGRADO DE AGENDA PÚBLICA CON RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL

- Doctorado en Ciencias Biológicas en la modalidad tradicional
- Doctorado en Ciencias Biológicas en la modalidad directa
- Doctorado Interinstitucional en Psicología
- Doctorado en Ciencias Administrativas
- Doctorado en Ciencias de los Ámbitos Antrópicos
- Doctorado en Estudios Socioculturales
- Maestría en Ciencias área: Biotecnología Vegetal o Toxicología
- Maestría en Administración
- Maestría en Investigación Educativa
- Maestría en Investigaciones Sociales y Humanísticas
- Maestría en Arte
- Maestría en Ciencias con opción a la Computación o a Matemáticas Aplicadas
- Maestría en Informática y Tecnologías Computacionales
- Maestría en Impuestos
- Maestría en Ingeniería Civil

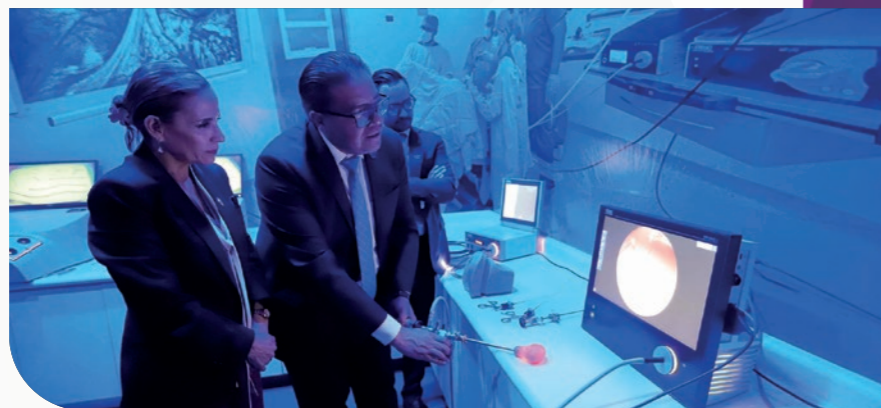
La Universidad cuenta con 15 programas de posgrado de Agenda Pública que han obtenido reconocimiento internacional por parte de organismos de prestigio, como la Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado (AUIP) y el *Accreditation Council for Business Schools and Programs* (ACBSP).

### REDISEÑO Y DISEÑO DE POSGRADOS

Durante el periodo informado, la labor de diseño y rediseño de planes de estudio se realizó considerando los criterios transversales del SEAES y los compromisos señalados en el Plan de Desarrollo Institucional 2025-2033, además de enmarcarse en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), el Plan Nacional y Estatal de Desarrollo vigentes.

Actualizamos el “Manual General para el Diseño o Rediseño Curricular de Planes y Programas de Estudio de Posgrado con Enfoque en la Internacionalización”, el “Manual General para el Diseño o Rediseño Curricular de Planes de Estudio de Posgrado Profesionalizantes a Distancia”, así como la “Guía para el Diseño o Rediseño Curricular de Planes y Programas de Estudio de Especialidades Médicas”, programas por aval académico con el objetivo de adaptarlos a las nuevas demandas y desafíos de la educación superior.

Se rediseñaron cuatro planes de estudio de especialidad médica, programas por aval académico que se ofrecen en conjunto con el Centenario Hospital Miguel Hidalgo y el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).



### REDISEÑAMOS LOS SIGUIENTES PLANES DE ESTUDIO DE ESPECIALIDAD MÉDICA

- Especialidad en Anestesiología-CHMH
- Especialidad en Cardiología-CHMH
- Especialidad en Cirugía General-CHMH
- Especialidad en Medicina Familiar-IMSS

Asimismo, rediseñamos el plan de estudios de la Maestría en Finanzas y Negocios en modalidad híbrida, es decir, escolarizada y virtual; diseñamos dos especialidades médicas y, gracias a importantes esfuerzos y alianzas, una alta especialidad médica que representa un gran hito para la universidad.

### PROGRAMAS DE POSGRADO DISEÑADOS

- Alta Especialidad en Endoscopia Ginecológica-Endofertyl
- Especialidad en Anatomía Patológica-CHMH
- Especialidad en Cardiología-IMSS

## ACCIONES DE VINCULACIÓN DE POSGRADO

La vinculación efectiva es fundamental para materializar el impacto de nuestros posgrados, al traducir la investigación académica en soluciones reales para la sociedad y la industria. Estos logros fortalecen la pertinencia de los programas, enriquecen la formación de nuestros estudiantes con experiencias prácticas y aseguran la inserción de egresados altamente competitivos.

### IMPULSAMOS EL ÁREA DE VETERINARIA CON LA IMPLEMENTACIÓN DE DOS NUEVAS ESPECIALIDADES

- Especialidad en Clínica, Manejo y Contención de Animales no Convencionales y Fauna Silvestre
- Especialidad en Diagnóstico, Tratamiento y Rehabilitación Física Ortopédica en Perros y Gatos

Gracias a la presencia de estudiantes de Aguascalientes, de otras regiones del país e incluso del extranjero, estas dos especialidades han generado un ambiente académico enriquecido y promovido el intercambio de conocimientos, así como el desarrollo de competencias globales.

En apoyo directo al desarrollo y la formación práctica de estas nuevas especialidades, firmamos 14 convenios de colaboración, fundamentales para la vinculación y desarrollo de futuros especialistas.

### EMPRESAS CON LAS QUE FIRMAMOS CONVENIOS DE COLABORACIÓN EN APOYO A DOS NUEVAS ESPECIALIDADES

- Procuraduría Estatal de Protección al Ambiente (PROESPA)
- Secretaría de Sustentabilidad Medio Ambiente y Agua (SSMAA)
- Colegio Estatal de Médicos Veterinarios de Aguascalientes A.C.
- Veterinaria Medical Zoo
- Mexcapture
- Centro de Reproducción y Conservación Ernesto Gámiz Brito C.A.
- Centro de Rehabilitación y Fisioterapia Veterinaria (CANEM)
- Tecnología en Ortesis y Prótesis (CIDOP Ortopedia)
- Equipos Interferenciales de México
- Asociación Internacional de Veterinarios Especializados en Medicina Aviar (AIVEMA)
- Vet Inn Aguascalientes
- Parque Zoológico de León
- Colegio de Biólogos del Estado de Aguascalientes A.C.
- Implantes del Bajío (IBJX)



FIRMAMOS **15**  
CONVENIOS DE COLABORACIÓN ENTRE LOS PROGRAMAS CON ENFOQUE EJECUTIVO Y DIVERSAS EMPRESAS CON EL OBJETIVO DE OTORGAR BECAS DE DESCUENTO A LOS TRABAJADORES DE DICHAS ORGANIZACIONES

Como parte de nuestra responsabilidad social con el país, estamos comprometidos con la formación de especialistas para la industria de semiconductores.

En este sentido, implementamos la Maestría en Diseño Electrónico y de Circuitos Integrados, programa que forma profesionales con competencias técnicas especializadas y alineadas a estándares internacionales para enfrentar los retos de esta industria.

Al respecto, firmamos un convenio de colaboración con la empresa líder SNOW-BUSH MÉXICO S.A.P.I. DE C.V., "SEMTECH", proveedora de semiconductores de alto rendimiento, sistemas IoT y servicios de conectividad en la nube, que está permitiendo formar especialistas en semiconductores y circuitos integrados.

## EDUCACIÓN VIRTUAL EN POSGRADOS

Además, con el apoyo del Departamento de Redes y Telecomunicaciones, mejoramos la administración de las plataformas digitales de aprendizaje en línea. Esto promueve la interacción entre alumnos y docentes, agilizando el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Continuamos impulsando el proyecto de educación virtual, logrando que la Comisión Ejecutiva Universitaria aprobara el “Manual de Identidad Visual”. Aunado a ello, se desarrolló el “Manual del Estudiante de Posgrado”, específico para la modalidad virtual.

Ofrecimos 13 cursos mensuales de identidad institucional en modalidad autogestiva, diseñados para apoyar la formación integral del estudiante de posgrado. Esta iniciativa registró un total de 700 estudiantes inscritos.

DISEÑAMOS E INICIAMOS  
**36**  
ASIGNATURAS VIRTUALES  
EN PROGRAMAS DE  
MAESTRÍA Y ESPECIALIDAD

## CURSOS DE IDENTIDAD INSTITUCIONAL OFRECIDOS EN MODALIDAD AUTOGESTIVA

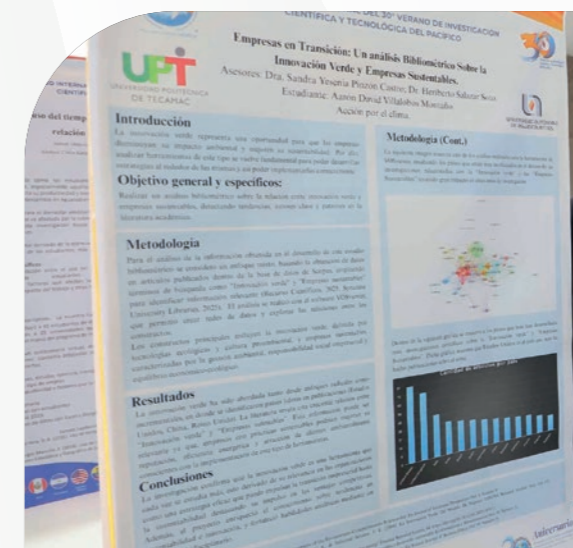
- Actividad física y ejercicio: “Un curso virtual de bienestar para todos”
- Aplicaciones tecnológicas para estudios de posgrado
- Cómo eliminar el estrés en mi vida universitaria
- Cuidado integral de la salud
- Elementos para crear una empresa
- Ergonomía funcional
- Estudios observacionales en salud
- Integridad académica para estudios de posgrado
- Introducción a la propiedad intelectual
- Medicina humanizada
- Metodología de la Investigación Cuantitativa
- Soporte de vía aérea
- Transferencia de la tecnología de la universidad al mercado



## ACCIONES DE DIVULGACIÓN DE POSGRADO

A través de diversas acciones promovimos la innovación, la investigación interdisciplinaria, la vinculación y el desarrollo de proyectos que benefician al entorno.

GRACIAS A LA IMPLEMENTACIÓN DEL “PROGRAMA DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y EL POSGRADO”, 41 DE NUESTROS ESTUDIANTES PARTICIPARON Y FINALIZARON SUS ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN EN EL VERANO “DELFIN”. DE ESTE GRUPO, 10 REALIZARON SU MOVILIDAD INTERNACIONAL: 9 EN COLOMBIA Y 1 EN ESTADOS UNIDOS. ADEMÁS, NUESTROS INVESTIGADORES ATENDIERON A 6 ESTUDIANTES INTERNACIONALES EN MODALIDADES PRESENCIAL Y/O VIRTUAL.



### IMPULSANDO LA INVESTIGACIÓN: PREMIOS Y CONCURSOS

- Lanzamos la convocatoria para el Premio al Mérito Universitario en Investigación, diseñada para reconocer la trayectoria de nuestros investigadores. Se premió a los ganadores en dos categorías: el Dr. Luciano Ramírez Hurtado en la categoría de Investigador Consolidado, y la Dra. María Eugenia Patiño López en la de Investigador Avanzado
- Llevamos a cabo con éxito el concurso “Tesis en Tres Minutos” (3MT). Este certamen busca que los estudiantes de doctorado sinteticen y comuniquen la relevancia de su investigación en menos de 180 segundos ante un público no especializado. La ganadora de la edición fue Graciela Salazar Cervantes, del Doctorado en Ciencias Administrativas, quien obtuvo el derecho de representar a nuestra institución en el Concurso Nacional 3MT, celebrado en León, Guanajuato
- Con el propósito de reconocer la calidad de los proyectos de Tesis, se realizó la 17ª edición de los Premios a las Mejores Tesis de Posgrado, donde participaron 36 egresados: 17 de nivel Doctorado y 19 de Maestría. El proceso de evaluación corrió a cargo de profesores investigadores de instituciones externas a la UAA. Resultaron cuatro ganadores y cuatro menciones honoríficas, asegurando un premio y una mención en cada nivel y categoría



Asimismo, fortalecimos la “Red de Egresados de Posgrado de la Universidad Autónoma de Aguascalientes” para optimizar la comunicación y la vinculación entre estudiantes, docentes y egresados con la academia, la sociedad, el gobierno y las empresas.

### RESULTADOS DE LA ESTRATEGIA CON EGRESADOS

- **Crecimiento:** El número de miembros activos en la Red de Egresados de Posgrado de la Universidad Autónoma de Aguascalientes se incrementó significativamente, pasando de 1 351 en 2024 a 1 757 este año
- **Impacto y vinculación:** Se realizaron entrevistas y conferencias para medir el impacto real de la formación de nuestros programas académicos. Destacan casos de éxito como el del Dr. Hans Christian Correa Aguado, quien coordinó un proyecto aeroespacial entre el IPN Zacatecas y la NASA para probar un fotobiorreactor. Asimismo, el Dr. José Alonso Dena Aguilar participa en el desarrollo de importantes proyectos tecnológicos, incluyendo una máquina de diálisis peritoneal automatizada y dispositivos de asistencia médica

Para asegurar la pertinencia de nuestros programas de Posgrado en Agenda Pública y responder a las exigencias del mercado laboral, integramos a consultores y representantes de diversos sectores de la sociedad a los consejos académicos.

Esta acción estratégica no solo fortalece los vínculos con la sociedad, sino que también enriquece el perfil de egreso, la organización curricular y la estructura de los contenidos, garantizando la incorporación de temas de vanguardia acordes a la actualidad de cada profesión.



**BECAS Y MOVILIDAD EN POSGRADOS**

Nuestro compromiso con el impulso de becas y la movilidad en posgrado es una inversión estratégica clave. Estas iniciativas no sólo atraen al mejor talento nacional e internacional, sino que garantizan la diversidad de pensamiento y la excelencia investigativa esenciales para nuestra misión. Al facilitar estas oportunidades, elevamos la calidad de la formación de nuestros egresados y potenciamos la proyección global de la institución.

Se elaboraron los “Lineamientos para la Movilidad de Estudiantes de Posgrado”, adaptando los cambios definidos por la SECIHTI en beneficio de la formación doctoral y de maestría.

Durante el año 2025, mantuvimos activas las gestiones para la movilidad entrante de profesores de posgrado, con resultados significativos en la especialización de nuestra planta docente.

La movilidad es clave en la formación integral de nuestros estudiantes de posgrado, enriquece su visión global en aspectos académicos, culturales y personales.

EN 2025, OBTUVIMOS DE LA SECIHTI **96 BECAS** PARA NUESTROS ESTUDIANTES DE POSGRADO

Estas becas apoyan la formación de personas altamente capacitadas para el desarrollo científico, humanístico, tecnológico y de innovación que Aguascalientes y el país requieren.

FAVORECIMOS LA MOVILIDAD SALIENTE DE **100** ESTUDIANTES DE MAESTRÍA Y DOCTORADO, DISTRIBUIDOS EN 10 PAÍSES Y 13 ESTADOS DE LA REPÚBLICA MEXICANA



EL PROGRAMA DE ESTANCIAS PROFESIONALES DE POSGRADO IMPULSÓ LA VINCULACIÓN DE **42** ESTUDIANTES DE LAS MAESTRÍAS EN IMPUESTOS, INGENIERÍA CIVIL Y ARTE

MOVILIDAD SALIENTE	
INTERNACIONAL	NACIONAL
PAÍS	ESTADO
Argentina	Aguascalientes
Chile	Baja California Sur
Colombia	Chihuahua
Corea del Sur	Ciudad de México
Costa Rica	Colima
Ecuador	Durango
España	Guanajuato
Estados Unidos	Guerrero
Italia	Hidalgo
Perú	Jalisco
	Sinaloa
	Yucatán
	Zacatecas

**203** INVESTIGADORES DE INSTITUCIONES NACIONALES E INTERNACIONALES COLABORARON EN LOS COMITÉS TUTORIALES EN LA ASESORÍA DE TESIS DE ESTUDIANTES DE POSGRADO DE LA UAA

Estas estancias se llevaron a cabo en 41 empresas u organizaciones, donde los alumnos desarrollaron actividades prácticas y especializadas, contribuyendo al beneficio de diferentes sectores productivos.

**34** Profesores obtuvieron Becas SECIHTI para estancias posdoctorales

**2** Profesores realizaron estancias cortas de investigación

Este esfuerzo representa un **incremento del 14%** en la movilidad docente respecto al 2024



**DR. ANTONIO DE JESÚS MERAZ JIMÉNEZ**  
 PROFESOR INVESTIGADOR DEL DEPARTAMENTO  
 DE CIENCIAS AGRONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD  
 AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

## CIENCIA QUE PROTEGE LO NUESTRO

### TESTIMONIO • PROYECTO DE INDICACIÓN GEOGRÁFICA “GUAYABA DE CALVILLO”

Para el Dr. Antonio de Jesús Meraz Jiménez, profesor investigador del Departamento de Ciencias Agronómicas de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, la investigación nunca ha sido un ejercicio distante ni encerrado en laboratorios. Su vida académica — que comenzó en un bachillerato forestal en la Sierra Madre Occidental en el estado de Durango, continuó con estudios en Desarrollo Rural, y lo llevó hasta Francia para una maestría y un doctorado en Geografía Humana — ha estado siempre ligada al territorio, al diálogo con la gente y a la convicción de que el conocimiento debe servir para mejorar la vida real de las comunidades.

Hace más de dos décadas llegó a la UAA sin imaginar que aquí encontraría el espacio ideal para hacer justo eso: construir proyectos con rigor científico, profunda sensibilidad social y una enorme cercanía con el campo. Para él, la Universidad ha sido una plataforma que le ha permitido trabajar en algo que considera útil, significativo y apasionante; un lugar donde puede hacer lo que siempre soñó: investigar para transformar.

El proyecto de la Indicación Geográfica (IG) “Guayaba de Calvillo”, que recientemente encabezó junto con un equipo multidisciplinario de la UAA, representa la culminación de muchos años de trabajo sostenido en la región. No es un proyecto que haya nacido de la noche a la mañana. Es el resultado de más de una década de acompañamiento: asesorías de tesis, estudios socioecológicos, caracterización del territorio, concursos anuales de calidad del fruto y, sobre todo, una relación cercana y respetuosa con los productores del municipio.

La invitación para elaborar el Estudio Técnico Justificativo llegó en mayo de 2025, y para él fue una oportunidad invaluable. Conocía bien las dinámicas de la zona y había construido la confianza suficiente como para entrar en un proceso tan delicado. Antes de aceptar, revisó el material preliminar que le compartieron y entendió que era necesario rehacer prácticamente todo desde cero. El reto no era solo cumplir con los lineamientos del IMPI: era garantizar que el estudio reflejara con exactitud el valor económico, cultural y sensorial de un fruto que ha marcado la identidad de Calvillo por generaciones.

El trabajo técnico se extendió de mayo a agosto. Fue un proceso intenso que combinó conocimientos agronómicos, análisis espacial, caracterización del suelo y del clima, estudios de productividad, evaluación sensorial, diagnóstico social y recopilación de prácticas tradicionales de cultivo. Para el Dr. Meraz, esta mezcla de ciencia dura y conocimiento local confirma que la investigación interdisciplinaria es la única capaz de captar la complejidad de un territorio. En sus palabras, investigar significa búsqueda, satisfacción y desarrollo; y este proyecto permitió experimentar las tres dimensiones al mismo tiempo.

Pero quizá la parte más profunda del proceso fue el trabajo con los productores. Llegar a acuerdos sobre las Reglas de Uso — el documento que establece qué condiciones debe cumplir un producto para llamarse legítimamente “Guayaba de Calvillo” — implicó largas conversaciones, validaciones, revisiones y consensos. Los productores tienen formas distintas de trabajar, y cada uno defiende su práctica con convicción. Lograr que todos reconocieran un estándar común fue, según él, la parte más estimulante del proyecto: un ejercicio de escucha, de respeto y de construcción colectiva.

Porque una Indicación Geográfica no se impone desde un escritorio; se construye con la gente que ha cuidado la tierra por generaciones.

Al finalizar el estudio, la UAA entregó al IMPI dos documentos fundamentales: el Estudio Técnico Justificativo y las Reglas de Uso. La solicitud presentada por el Gobierno del Estado propone que sea la Universidad — por su capacidad científica, su imparcialidad y su compromiso público — la entidad certificadora encargada de garantizar la calidad, origen y trazabilidad del fruto. La responsabilidad no es menor: significa que la UAA será guardiana del estándar que distingue a la Guayaba de Calvillo en México y el mundo.

Para el Dr. Meraz, este proyecto confirma algo que ha defendido durante toda su vida académica: que la investigación universitaria tiene un papel social irrenunciable. La Universidad, dice, puede ser un facilitador de identidad, un puente entre conocimiento y decisiones públicas, un espacio donde jóvenes y productores encuentren caminos comunes. Él lo ha visto con sus estudiantes de servicio social y con los jóvenes que se forman en investigación: cuando se les da espacio para preguntar, explorar y participar, descubren que la ciencia también transforma territorios y personas.

El proyecto de la Indicación Geográfica de la Guayaba de Calvillo es, en esencia, una celebración de lo que la investigación puede lograr cuando se hace con rigor, con vocación y con sentido humano. Representa el cuidado de un patrimonio agrícola, la defensa de un territorio, el reconocimiento del trabajo de miles de productores y la construcción de un futuro más justo para una región que ha vivido de este fruto por generaciones.

Y también representa lo mejor de la Universidad Autónoma de Aguascalientes: su capacidad de vincularse, de escuchar, de acompañar y de poner la ciencia al servicio de la sociedad. Es una historia que demuestra que la investigación no solo explica el mundo: lo protege, lo fortalece y lo hace florecer.

## LOGROS EN

# INVESTIGACIÓN DE CALIDAD CON IMPACTO SOCIAL

## INVESTIGACIÓN

### GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO

Encabezamos **192** proyectos de investigación

**251** académicos están reconocidos en el SNII

### CUERPOS ACADÉMICOS

Contamos con **30** cuerpos académicos en nivel **Consolidado**,

**15** En consolidación y

**2** En formación

### PRODUCTIVIDAD

Publicamos **310** artículos, capítulos de libros y libros completos publicados, así como artículos arbitrados e indexados

### PATENTES

#### 4 PATENTES NUEVAS

1. Sistema de almacenamiento de bolsas con muestras biológicas secas para extracción de ADN

2. Proteína recombinante de fusión de entamoeba histolytica (CISTEIN PROTEASA) como antígeno para la preparación de vacunas.

3. Vector recombinante y composición inmunogénica para la prevención de la enfermedad causada por virus sincitial respiratorio.

4. Dispositivo de control y método de funcionamiento para la operación de equipos mediante señales electro oculográficas.

#### 4 SOLICITUDES DE PATENTE EN TRÁMITE

## POSGRADO

### PANORAMA ACTUAL

En 2025, el **100%** de nuestros programas de posgrado de agenda pública mantuvieron el reconocimiento del Sistema Nacional de Posgrados (SNP) de la Secretaría de Humanidades, Ciencia, Tecnología e Innovación (SECIHTI).

Nuestros programas de posgrado de agenda pública lograron una eficiencia terminal del

**82.17%** y una eficiencia de titulación del **70%**

**15** programas de posgrado con reconocimiento internacional

### ACCIONES DE DIVULGACIÓN

**41** estudiantes participaron en el Programa Delfín: 9 realizaron su estancia en Colombia y uno en Estados Unidos.

**6** estudiantes internacionales colaboraron con nuestros investigadores.

Aumentamos el número de miembros activos en la "Red de Egresados de Posgrado", pasando de 1 351 a **1 757**

### EDUCACIÓN VIRTUAL

**36** Se diseñaron e iniciaron asignaturas virtuales

Ofrecimos **13** cursos de identidad institucional autogestivos

### BECAS Y MOVILIDAD

En 2025, se solicitaron 96 becas ante la SECIHTI, mismas que fueron otorgadas al **100%**

**100** estudiantes de maestría y doctorado realizaron movilidad en 10 países y 13 estados de la República Mexicana

**34** profesores obtuvieron becas SECIHTI para estancias posdoctorales y 2 profesores realizaron estancias cortas de investigación

**203** investigadores de instituciones nacionales e internacionales colaboran en los comités tutoriales en asesoría de tesis de estudiantes de la UAA

### REDISEÑO Y DISEÑO DE POSGRADOS

**4** planes de estudio de especialidad médica rediseñados

**3** programas de posgrado diseñados

### ACCIONES DE VINCULACIÓN

Firmamos **15** convenios de colaboración entre los programas con enfoque ejecutivo y diversas empresas

Impulsamos el área de veterinaria con la implementación de **2** nuevas especialidades:

-Especialidad en clínica, manejo y contención de animales no convencionales y fauna silvestre

-Especialidad en diagnóstico, tratamiento y rehabilitación física ortopédica en perros y gatos

En apoyo directo al desarrollo y la formación práctica de estas nuevas especialidades, se logró la firma de **14** convenios de colaboración con instituciones y empresas externas