

1909 1937 1940 1942 1965 1993 2001 2008

Escola de Aprendizes

Liceo Industrial de Manaus

Escola Agrotécnica Federal de Manaus

Escola Técnica de Manaus

Escola Técnica Federal de Amazonas

Escola Agrotécnica Federal de São Gabriel da Cachoeira

Centro Federal de Educação Tecnológica de Amazonas - CEFET-AM

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Amazonas - IFAM

Datos de la Institución

- 14 Campus
- 16.693 Estudiantes
- 872 Profesores
- 840 Técnicos Administrativos
- 01 Núcleo de Innovación Tecnológica - NIT
- 03 Incubadoras de empresa
- 27 Cursos Técnicos Profesionales de nivel medio
- 18 Cursos Superiores de Graduación
- 02 Cursos de Maestría
- 10 Convenios Internacionales
- 336 Becas para la Iniciación a la Investigación Científico-tecnológica para Estudiantes
- 75 Becas de Estudios para Estudiantes Bolsas de Extención



[www ifam.edu.br](http://www.ifam.edu.br)

[IfamOficial](#)



Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología de Amazonas
IFAM

INSTITUTO FEDERAL AMAZONAS



Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología de Amazonas (IFAM) tiene 105 años de existencia y está ubicado en el corazón de la Amazonía brasileña. La Rectoría y tres de sus campus están en la ciudad de Manaus, segundo Polo Industrial Electrónico de Latinoamérica. Los 11 otros campus están en lo interior del estado.

El Instituto Federal de Amazonas es una institución de educación superior, básica y profesional, pluricurricular y multicampi, detentora de autonomía administrativa y pedagógica e integra la Red Federal de Educación Profesional y Tecnológica del Ministerio de la Educación.

Misión

Propagar con excelencia la educación, la ciencia y la tecnología para el desarrollo sostenible de Amazonas.

EDUCACIÓN

A proposta educacional do IFAM congrega a educação superior com a educação básica e profissional em uma estrutura pluricurricular e multicampi, com fundamentação humanística e técnico-científica. Os princípios filosóficos do ensino estão embasados em Educação, Trabalho, Ciência e Tecnologia.

Mapa Amazonas



Campus

1. Coari
2. Lábrea
3. Manaus Centro
4. Manaus Distrito Industrial
5. Manaus Zona Leste
6. Maués
7. Parintins
8. Presidente Figueiredo
9. São Gabriel da Cachoeira
10. Tabatinga
11. Humaitá
12. Eirunepé
13. Itacoatiara
14. Tefé

América do Sul



CURSOS TÉCNICOS PROFESIONALES DE NIVEL MEDIO

- Informática
- Química
- Mecánica
- Electrotécnica
- Edificaciones
- Medio Ambiente
- Seguridad laboral
- Hotelería
- Electrónica
- Mecatrónica
- Manutención de aparatos electrónicos
- Sistemas de Controles Automáticos
- Materiales y Logística
- Agropecuaria
- Administración
- Recursos Pesqueros
- Manutención y Suporte en Informática
- Redes de ordenadores
- Forestal
- Secretariado
- Agente Comunitario de Salud
- Desarrollo Indígena Sostenible
- Secretaria Escolar
- Eventos
- Alimentación Escolar
- Multimedios Didácticos
- Infraestructura Escolar

GRADUACIÓN

- Tecnología en Desarrollo de Software
- Tecnología en Producción Publicitaria
- Tecnología en Procesos Químicos
- Tecnología en Alimentos
- Tecnología en Construcción de Edificios
- Tecnología en Sistemas de Telecomunicaciones
- Tecnología en Sistemas Electrónicos
- Tecnología en Mecatrónica Industrial
- Tecnología en Agroecología
- Ingeniería Civil
- Ingeniería Mecánica
- Ingeniería de Control y Automoción
- Medicina Veterinaria
- Formación de Profesores - Enseñanza
- Ciencias Biológicas - Enseñanza
- Química - Enseñanza
- Matemática - Enseñanza
- Física - Enseñanza
- Pedagogía - Enseñanza

CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN POSGRADO (LATO SENSU)

- Propiedad Intelectual
- Alimentos
- Administración Pública
- Educación de áreas rurales
- Educación Musical
- Programa de Educación de Jóvenes y Adultos – PROEJA
- Filosofía de la Educación
- Informática en la Educación
- Historia, Cultura Africana y Afrobrasileña

CURSOS DE MAESTRÍA (STRICTO SENSU)

- Maestría en Enseñanza de Física
- Maestría en Enseñanza Profesional y Tecnológica



IFAM INTERNACIONAL

Actualmente el IFAM posee acuerdos de cooperación técnico-científica con las siguientes instituciones:



- Niagara College - CANADÁ
- Centre de Formation d'Apprentis de l'Agriculture e de la Forêt du Doubs – CFAA – Besançon FRANCE
- College of the Rockies International – COTR – CANADÁ
- Collège Communautaire du Nouveau Brunswick – CCNB – CANADÁ
- North Island College – CANADÁ
- Embajada de Francia en Brasil – FRANCIA
- Instituto Politécnico de Castelo Branco – PORTUGAL
- Instituto Politécnico de Leiria - PORTUGAL
- Instituto Politécnico de Bragança – PORTUGAL
- Instituto Politécnico de Tomar - PORTUGAL

INVESTIGACIÓN E INOVACIÓN



El IFAM produce investigación científica y tecnológica por medio de sus servidores graduados, posgraduados y de los estudiantes que componen la comunidad académica. La investigación es uno de los medios para crear conocimiento y soluciones tecnológicas. Para esto, hay que considerar el nivel de adelanto tecnológico, las necesidades de la sociedad y del sector productivo. El instituto desarrolla acciones y asociaciones con otras instituciones de enseñanza superior y de desarrollo local, nacional e internacional, con el propósito de perfeccionar y fortalecer el conocimiento científico y tecnológico de la institución. Forma parte de IFAM el Núcleo de Innovación Tecnológica (NIT) que actúa en conjunto con la Incubadora de Empresas (AYTY). El instituto incentiva tanto la producción técnico y científica escrita por medio de publicaciones científicas cuanto la participación de los investigadores en eventos tecnológicos; además de esto, IFAM desarrolla proyectos de preservación a través del uso racional de los recursos naturales. Para esto usa principios ecológicos sostenibles con la finalidad de aumentar la economía y crear nuevas fuentes de energía renovables.

EXTENSIÓN



La Extensión articula, amplía, desarrolla y realimenta la enseñanza y la investigación. Ella es uno de los importantes pilares del adelanto tecnológico, contribuyendo para la adecuada formación académica y la consolidación de proyectos académicos centrados en el desarrollo cultural, científico, tecnológico y social de la región. Las acciones extensionistas de IFAM integran instituciones, empresas y sociedad, contribuyen para la aplicación de los conocimientos construidos en la academia y promocionan el desarrollo mutuo a través del diálogo y cambio de conocimientos.

Proyectos promocionados por el IFAM:

Programa de Inclusión Digital, Programa de Emprendedores (Incubadora de Empresas), Programa CERTIFIC (Certificación Profesional), Programa de Inclusión Social (Mujeres Mil), Proyecto de Investigación Aplicada a la Pesca y Acuicultura (NUPA), Programa de Cualificación Profesional (PRONATEC), Proyecto Núcleo de Atención a las Personas con Necesidades Especiales (NAPNE), Proyecto Centro Vocacional Tecnológico (CVT), Proyectos Culturales, Artísticos y Deportivos, Proyectos Tecnológicos, Programa de Pasantía Profesional y Empleo, Programa de Relaciones Internacionales, Proyectos de Prestación de Servicios Tecnológicos a las Empresas.