

1909

Escola de Aprendizes

1937

Liceo Industrial de Manaus

1940

Escola Agrotécnica Federal de Manaus

1942

Escola Técnica de Manaus

1965

Escola Técnica Federal de Amazonas

1993

Escola Agrotécnica Federal de São Gabriel da Cachoeira

2001

Centro Federal de Educação Tecnológica de Amazonas - CEFET-AM

2008

Instituto Federal de Educação, Ciência y Tecnología 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 Extensión

REITORIA

Rua Ferreira Pena,1109 - Centro
Manaus- Amazonas - Brasil

CEP: 69025-010

Fone: +55 (92) 3306-0094

E-mail: gabinete@ifam.edu.br

ifam.edu.br

IfamOficial

Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología de Amazonas

IFAM

AMAZONAS

BRASIL

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 in 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

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.