



# CORPORACIÓN EDUCATIVA **INDOAMERICANA**

BROCHURE INSTITUCIONAL



**TRAINAIR  
PLUS**  
REGIONAL CENTRE OF  
EXCELLENCE



Certificado por:



CO-SC-CER618789



SC-CER618789



FT-CER325468



NTC-5581  
CS-CER622635



NTC-5665  
CS-CER622636

Aprobado por:



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Reconocido:



SERVICIO NACIONAL  
DE APRENDIZAJE

Miembros de:





## RESEÑA HISTÓRICA

La Corporación Educativa Indoamericana forma técnicos aeronáuticos desde 1987, supliendo las necesidades laborales en el sector aéreo. Durante más de 35 años de trayectoria, ha trabajado inagotablemente para ofrecer a sus estudiantes educación técnica con altos estándares de calidad, entregando a la industria aeronáutica, turismo y transporte, capital humano altamente capacitado en los programas: Técnico Laboral en Mantenimiento de Sistemas Mecánicos de Aeronaves Aviones – (TLA) Técnico Laboral en Mantenimiento de Sistemas Mecánicos de Aeronaves Helicópteros – (TLH) Técnico Laboral en Agencia Logística Aeroportuaria – (ALA) Técnico Laboral en Agente de Turismo y Agencias de Viajes – (ATA) Despachador de aeronaves – (DPA) Auxiliar en Servicios Abordo y Servicios Aeroportuarios – (ASA) y Piloto Comercial de Avión – (PCA); con sólidos principios éticos y morales que les permita desempeñarse de manera integral en el medio aeronáutico, turístico nacional e internacional. En los últimos años la Corporación ha crecido exponencialmente en infraestructura, talento humano, recursos tecnológicos y cobertura académica para estudiantes en formación básica y para personal experimentado de las Fuerzas Armadas y Policía Nacional, aviación comercial, talleres aeronáuticos, autoridades aeronáuticas de los países de Centro y Suramérica, entre otros.

El trabajo, esfuerzo, dedicación y proyección social ubican a la Corporación Educativa Indoamericana como el centro de instrucción aeronáutico de referencia en Colombia, con excelente reconocimiento nacional e internacional.



## MISIÓN

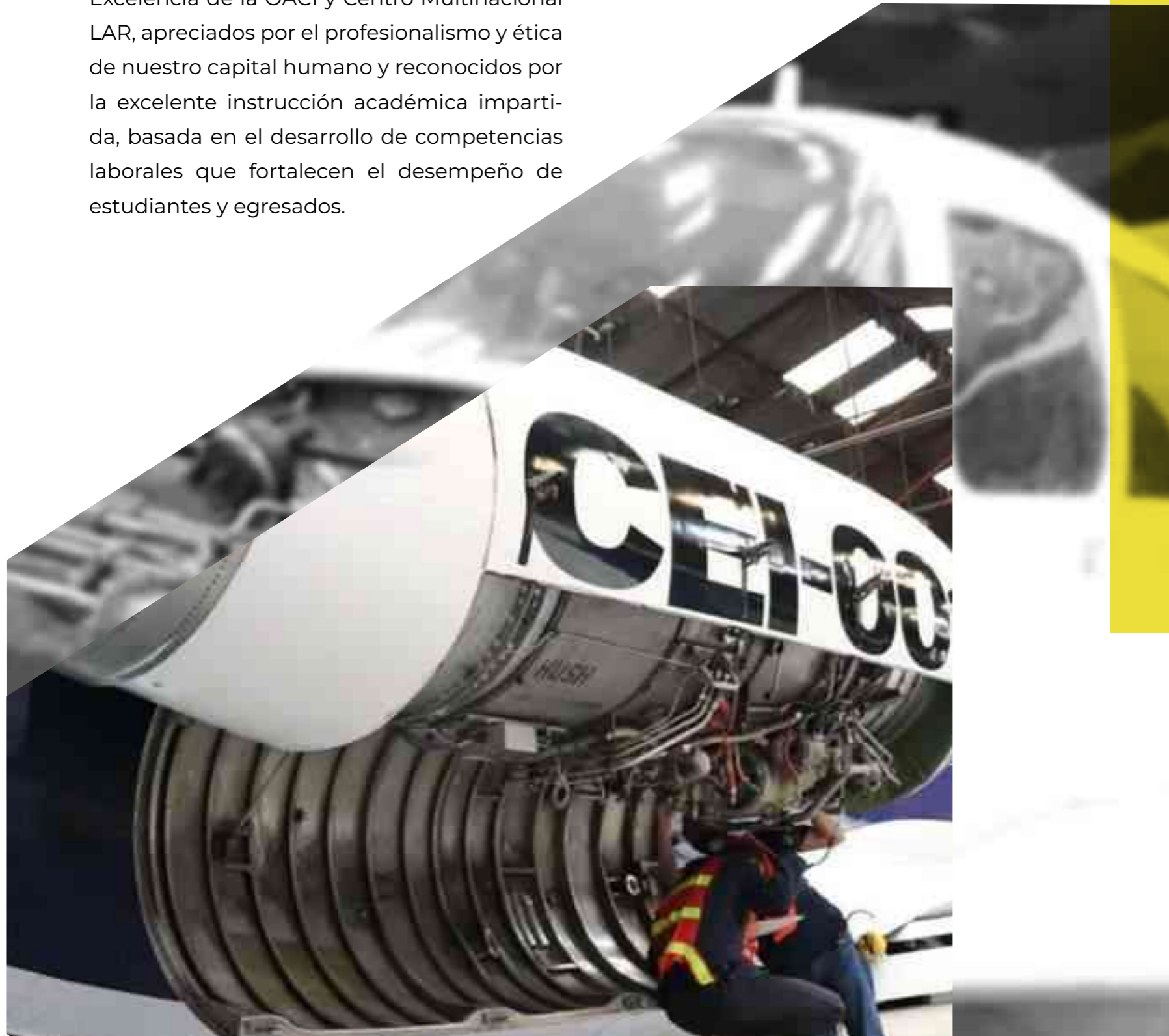
La Misión de la Corporación Educativa Indoamericana, Institución de Formación para el Trabajo y Desarrollo Humano (ITDH), es la formación de Tripulantes y Técnicos en el sector Aeronáutico, Turístico y Transporte, mediante el enfoque de “formación integral paralela a la instrucción, que les permita desempeñarse laboralmente de forma idónea, ética y eficiente a nivel Nacional e Internacional”.

Nuestra visión para el año 2025 es ser la institución de formación técnica en transporte intermodal y turismo de referencia para Centro y Suramérica, mantener nuestro reconocimiento como Centro Regional de Excelencia de la OACI y Centro Multinacional LAR, apreciados por el profesionalismo y ética de nuestro capital humano y reconocidos por la excelente instrucción académica impartida, basada en el desarrollo de competencias laborales que fortalecen el desempeño de estudiantes y egresados.

## VISIÓN

## POLÍTICA DE LA CALIDAD

La Corporación Educativa Indoamericana, Institución de Formación para el Trabajo y Desarrollo Humano (ITDH) cuya misión es la formación de Tripulantes y Técnicos en el sector Aeronáutico, Turístico y Transporte; se compromete con los estudiantes a satisfacer sus necesidades y expectativas colocando a su disposición la infraestructura física y tecnológica necesaria para el desarrollo de las clases junto con un equipo de instructores idóneos, actualizados y licenciados capaces de brindar excelentes conocimientos y fortalecer sus competencias laborales. Su talento Humano trabaja día a día eficientemente en el mejoramiento continuo de los procesos, la “formación integral paralela a la instrucción” y en lograr una formación académica de excelencia, permitiéndonos acreditar altos estándares de calidad, de conformidad con los procedimientos establecidos, reglamentos, estándares de instrucción y con los requisitos de las normas ISO 9001:2015 y NTC 5555:2011 en todos los procesos, de las NTC 5581:2011 y NTC 5665:2011 para los programas académicos y en las normas LAR 141 y 147 para la certificación como Centro Multinacional LAR.





# CONDECORACIONES



- Condecoración con la Orden Civil al Mérito “JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ” otorgada por el Concejo de Bogotá, D.C. Diciembre de 2012.
- La Gran Cruz Orden al Mérito de la Comunicación Social Iberoamericana Antonio Nariño de la Sociedad Colombiana de Prensa. Septiembre de 2012.
- Condecoración con la Orden de la Democracia Simón Bolívar en el grado de Cruz Gran Caballero otorgada por la Cámara de Representantes al Representante Legal. Junio de 2010.
- Placa de reconocimiento al Desarrollo Empresarial otorgada por la Sociedad Colombiana de Prensa. Diciembre de 2012.
- Reconocimiento de la Presidencia de la República por la certificación en nuestro Sistema de Gestión de la Calidad. Diciembre de 2011.
- Reconocimiento de la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia - ACAC, por 25 años de invaluable aporte a la sociedad de nuestro país. Septiembre de 2012.
- Reconocimiento por el liderazgo en la formación aeronáutica en Colombia otorgada por la Brigada 32 de Aviación del Ejército. Septiembre de 2012.
- Gran Cruz Extraordinaria Orden al Mérito Ambiental Barón Alexander Von Humboldt otorgada por la Embajada de Alemania en Colombia. Febrero de 2013.
- Diploma de Honor en la Gestión de la Calidad Educativa otorgado por ODAEE, Organización de las Américas para la Excelencia Educativa. Junio de 2013 Lima Perú.
- Premio Sapientiae Educativo en la modalidad de Institución Técnica, otorgada por ODAEE. Organización de las Américas para la Excelencia Educativa. Junio de 2013, Lima Perú.

- Premio Sapientiae a la Excelencia Educativa, Organización de las Américas para la Excelencia Educativa ODAEE, 25 de abril de 2014 en Ciudad de Panamá.
- Premio a la Responsabilidad Social Empresarial, Política y Ciudadana; otorgado el día 9 de mayo de 2014 en Bogotá Colombia.
- Premio Sapientiae a la Excelencia Educativa, Organización de las Américas para la Excelencia Educativa ODAEE 10 de Julio de 2015 en la Ciudad de Madrid España.
- Premio Sapientiae a la Excelencia Educativa, Organización de las Américas para la Excelencia Educativa ODAEE 11 de Junio 2017 en la Ciudad de Milán Italia.
- Reconocimiento del Concejo de Bogotá a La Corporación Educativa Indoamericana por sus 30 años 28 de febrero de 2018 en Bogotá Colombia.
- Premio John A. Chapman al mejor validador del mundo en el programa Trainair Plus, OACI. Qatar, 2018.
- The Highest Number of Imported Standardized Training Packages. New Delhi Indian, 2019.
- La Gran Cruz Orden al Mérito de la Comunicación Social Iberoamericana Antonio Nariño otorgada por la Sociedad Colombiana de prensa en Colombia. Agosto de 2020.
- La Gran Cruz y en Grado de Caballero, Orden Carlos Lemos Simmonds de la Sociedad Colombiana de Prensa en Colombia. Octubre de 2021.

CONDECORACIONES



# MARCO LEGAL



## ENTORNO JURÍDICO QUE PERMITE EL DESARROLLO DEFINIDO POR:

Reglamentos Aeronáuticos de Colombia RAC.  
Anexo 1 de la OACI.  
Ley General de Educación.  
Constitución Política.  
Circular Ministerio de Transporte.

## REGLAMENTOS Y REGULACIONES DE BOGOTÁ D.C., RELACIONADOS CON EL SERVICIO DE LA EDUCACIÓN. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO:

4294	NOVIEMBRE 10 DE 1987
2818	DICIEMBRE 16 DE 1991
1232	FEBRERO 11 DE 1997
13-0091	JUNIO 16 DE 2010
13006	FEBRERO 1 DE 2013
13089	DICIEMBRE 5 2014
13-082	SEPTIEMBRE 29 DE 2015
13-0156	DICIEMBRE 20 DE 2016
13-0172	DICIEMBRE 20 DE 2016
13-0106	NOVIEMBRE 27 DE 2019
13-068	SEPTIEMBRE 16 DE 2022
13-032	MARZO 08 DE 2022

## EL CUMPLIMIENTO DE ESE ENTORNO JURÍDICO HA DADO ORIGEN A LOS SIGUIENTES PERMISOS DE OPERACIÓN:

Resoluciones UAEAC:

12.652	AGOSTO 23 DE 1989
7796	JULIO 15 DE 1992
6723	NOVIEMBRE 21 DE 1996
4110	DICIEMBRE 3 DE 1998
0913	MARZO 8 DE 2002
03221	JUNIO 20 DE 2002



## RECERTIFICACIÓN

UAEAC No. CCI - 022	JUNIO 8 DE 2005
4361	SEPTIEMBRE 30 DE 2005
4341	SEPTIEMBRE 10 DE 2008
0293	ENERO 27 DE 2010
0313	ENERO 27 DE 2011
1576	MARZO 29 DE 2011
Código OACI	4AP
00007	ENERO 2 DE 2020

## RESOLUCIÓN SENA:

11-12202	- TLA - DICIEMBRE 27 DE 2019
11-12204	- TLH - DICIEMBRE 27 DE 2019
11-07804	- DPA - SEPTIEMBRE 17 DE 2019
11-12201	- ASA - DICIEMBRE 27 DE 2019
11-07803	- ATA - SEPTIEMBRE 17 DE 2019
11-12200	- ALA - DICIEMBRE 27 DE 2019

## CERTIFICACIÓN EN CALIDAD

Norma ISO 9001-2015 ICONTEC Mediante Certificación No. SC-CER618789  
Norma ISO 9001-2015 IQNET Mediante Certificación No. CO-SC-CER618789  
Norma NTC 5555-2011 Mediante Certificación No. FT-CER325468  
Norma NTC 5581-2011 Mediante Certificación No. CS-CER622635  
Norma NTC 5665-2011 Mediante Certificación No. CS-CER622636

## CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL.

NACIONES UNIDAS  
ORGANIZACIÓN DE AVIACIÓN CIVIL INTERNACIONAL (OACI)  
REGIONAL TRAINING CENTRE OF EXCELLENCE. DESDE EL 24 DE MARZO DE 2015 DESDE FEBRERO 01 DE 2016



# PROYECTOS ESPECIALES

Somos un centro de entrenamiento y desarrollo de negocios, cuya misión es capacitar y generar nuevos esquemas en el mercado, dando respuesta a las necesidades del contexto nacional e internacional, a través de un enfoque integral que permita tener idoneidad, eficacia y eficiencia, con sentido social.

En los últimos años, la Corporación Educativa Indoamericana ha promovido diferentes líneas de negocio complementarias a procesos de formación y dan apoyo al desarrollo del tejido social en el país.

Como Institución Educativa para el Trabajo y Desarrollo Humano (ITDH), la Corporación ha desarrollado diferentes proyectos, que han sido adjudicados a través de licitaciones públicas y privadas.

## PROYECTOS RECIENTES



### FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS - FCM:

Convocatoria nacional a través de comunicaciones virtuales y telefónicas para prestar sus servicios profesionales de capacitación en temas relacionados con el fortalecimiento institucional en tránsito, transporte y seguridad vial, movilidad del futuro, actualización operativa de tránsito y transporte, siniestralidad vial en procedimientos y manejo de hechos. (Vigencia 2018 - 2019 - 2020 modalidad virtual - 2021 modalidad presencial).

### ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO - OIT:

Convocatoria en el departamento de Cundinamarca a través de comunicaciones virtuales y telefónicas para prestar sus servicios profesionales en el desarrollo de las acciones orientadas a la formación técnica, así como el proceso de las etapas lectiva y práctica, formación complementaria, entrega de auxilios, entre otras actividades orientadas al logro. Alcance para 400 personas. (Vigencia 2021 modalidad virtual).



### **INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR - ICBF:**

Convocatoria en los departamentos de Caldas y Quindío a través de comunicaciones virtuales y telefónicas para prestar sus servicios profesionales de capacitación en fortalecimiento, competencias del siglo XXI y en la formulación de proyectos de vida sostenibles. Alcance para 2.500 adolescentes y jóvenes. (Vigencia 2021 modalidad virtual).

### **AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD VIAL - ANSV:**

Convocatoria para estudiantes, docentes y egresados de la Dirección Nacional de Escuelas DINAÉ, en el fortalecimiento de los programas y eventos académicos de formación en tránsito, transporte y seguridad vial. (Vigencia 2022).

### **AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD VIAL - ANSV:**

Diseñar los programas de formación técnica o tecnológica laboral para la titulación de personas que ejercen su ocupación a través de la conducción de vehículos motorizados. (Vigencia 2022 - 2023).

### **INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR - ICBF:**

Convocatoria en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Boyacá, Arauca, Casanare, Vichada, Cundinamarca, Tolima, Meta, Guaviare, Guainía y Distrito Capital de Bogotá, a través de comunicaciones virtuales y telefónicas para prestar servicios profesionales de capacitación en fortalecimiento, competencias del siglo XXI y en la formulación de proyectos de vida sostenibles. Alcance para 10.000 adolescentes y jóvenes. (Vigencia 2022 modalidad virtual).



## **PROYECTOS ESPECIALES**

### **AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD VIAL - ANSV:**

Realizar acciones vivenciales y de validación de destrezas en la conducción, especialmente en vehículos pesados de transporte de carga o de pasajeros, en los departamentos definidos por la Agencia Nacional de Seguridad Vial ANSV, para fortalecer hábitos, conductas y comportamientos seguros en la vía. (Vigencia 2023).



### **AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD VIAL - ANSV:**

Mitigar riesgos y prevenir la mortalidad, mejorar la seguridad y las habilidades de conducción del usuario en la vía a través del uso de la bicicleta. (Vigencia 2023).



# TRANSPORTE AÉREO

## PROGRAMAS ACADÉMICOS

- INSTRUCTOR DE VUELO AVIÓN.
- ADICIÓN MULTIMOTOR.
- PILOTO COMERCIAL DE AVIÓN (PCA).
- PILOTO COMERCIAL HELICÓPTERO (PCH).
- PILOTO PRIVADO AVIÓN (PPA).
- PILOTO PRIVADO HELICÓPTERO (PPH).
- TÉCNICO LÍNEA DE AVIONES (TLA).
- TÉCNICO LÍNEA DE HELICÓPTEROS (TLH).
- TÉCNICO ESPECIALISTA EN AVIÓNICA (TEEI).
- TÉCNICO EN DESPACHO DE AERONAVES (DPA).
- TÉCNICO AGENTE DE TURISMO Y AGENCIAS DE VIAJE (ATA).
- AUXILIAR DE SERVICIOS ABORDO Y AEROPORTUARIOS (ASA).
- AGENTE LOGÍSTICA AEROPORTUARIA (ALA).



## EDUCACIÓN CONTINUADA

Los mundos aeronáuticos y empresarial están en desarrollo y crecimiento constante, cada día encontramos nuevos retos laborales, aplicación de tecnologías y avances en la industria llevando al profesional y las compañías a plantearse metas de desarrollo y potenciar su talento. Para ello y desde el contexto formativo, es necesario vislumbrar el fortalecimiento de competencias técnicas y personales las cuales permitan tener personal capacitado, actualizado y con un perfil profesional ajustado a las exigencias del sector.

Desde el área de Educación Continuada de la Corporación Educativa Indoamericana, brindamos escenarios formativos a disposición del profesional y la industria con el fin de realizar actualizaciones de sus conocimientos, potenciar sus competencias personales y por ende dar respuesta y atención de calidad en los escenarios laborales y corporativos. Comprendemos los factores diferenciadores de cada compañía y de cada ser humano y por tanto, los servicios y productos de formación que ofertamos tienen la flexibilidad de ajustarse a la necesidad de la compañía y ofrecer una formación a la medida.

Nuestro portafolio de entrenamientos y capacitaciones está enfocado en tres modalidades: Cursos, seminarios y diplomados, cada uno cumpliendo con estándares de calidad y con intensidades horarias conforme a las exigencias de la reglamentación aérea y los entes reguladores a nivel aeronáutico y educativo.

**BÁSICO Y RECURRENTE AIT****BÁSICOS Y RECURRENTE TEEI**

- Sistemas Eléctricos.
- Sistemas Electrónicos (Navegación - Comunicación).
- Instrumentos Mecánicos y Giroscópicos.
- Instrumentos Eléctricos y Electrónicos.

**ADICIÓN Y RECURRENTE TLH:**

- Boeing 767.
- Equipo Airbus 320
- Boeing 727 (100, 100C, 200, 200F).
- Dash 8 (100, 200, 300, 400).
- Cessna 208, 152, 172
- MD 81, 82 y 83.
- Antonov 26,32.
- DC 9-32.
- DC 3.
- Hawker Beechcraft 200/300.

**ADICIÓN Y RECURRENTE TLH:**

- Bell 205A.
- Bell 206 (B, L1, L3, L4).
- Bell 212.
- Bell 412.
- Motores Recíprocos. ☒ Motores a Reacción

**BÁSICOS Y RECURRENTE**

- Básicos y recurrentes Técnico Especialista en Estructuras Metálicas y Materiales Compuestos TEMC.
- Básico y Recurrente Técnico Especialista en Sistemas Hidráulicos TESH.
- Básico y recurrente Técnico Especialista en Hélices TEH.
- Básico y recurrente Transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.
- Básico y recurrente Manejo.

de Recursos de Mantenimiento MRM.

- Recurrente Técnico en Línea de Aviones TLA
- Recurrente Tripulante de Cabina de Pasajeros TCP
- Recurrente Ditching – Extinción de Fuego

**CURSOS SEGURIDAD OCUPACIONAL**

- CRM.
- RVSM.
- CDM.
- Gestión de riesgos.
- MRM.
- Referencia Vertical.
- Gestión de Riesgos para operaciones aéreas.
- Entrenamiento en Factores Humanos.

**CURSOS COMPETENCIAS PERSONALES Y ORGANIZACIONES:**

- Digitación de textos, redacción y ortografía

- Etiqueta y Protocolo Empresarial.
- Inglés
- Trabajo en Equipo.
- Inteligencia Emocional.
- Manejo Efectivo del Tiempo.
- Comunicación Efectiva.
- Liderazgo de Equipos de Trabajo.
- Técnicas de Ventas.
- Servicio al Cliente.

**DIPLOMADOS**

- Pintura Aeronáutica
- Control de Corrosión.
- Logística Aeroportuaria.
- Gestión de Calidad (ISO 9001:2015).
- Investigación de Accidentes Aéreos.
- Seguridad Industrial Norma OHSAS 18001.
- Docencia y Metodología de la Enseñanza.
- Pruebas no destructivas.
- Electricidad y Electrónica.
- Estructuras Metálicas y Materiales Compuestos.
- Electrohidráulica.
- Seguridad Aérea y Aeroportuaria.
- Motores Recíprocos y a Reacción.
- Manejo de almacenes y cadena de abastecimiento.





## NUESTROS CLIENTES

AERIALSIGN.	CUSTOM HELICOPTERS SAS.
AEROCIVIL.	EASYFLY.
AEROENLACE S.A.S.	EJÉRCITO NACIONAL DE COLOMBIA.
AEROESTRUCTURAS DE COLOMBIA S.A.	FAST COLOMBIA VIVA COLOMBIA.
AEROLABOR & SOPORTE CIA LTDA ALAS LTDA.	FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNIC- IPIOS.
AEROREPARACIÓN LTDA.	FUERZA AÉREA COLOMBIANA.
AEROSUCRE S. A.	FUERZA AÉREA ECUATORIANA.
ASERPA.	GENERAL PROPELLER.
ATSA AEROTRANSPORTE S.A.	GIRAG.
AUTORIDAD AERONÁUTICA CIVIL DE PANAMÁ.	HELICENTRO S.A.S.
AVIATEC SAS.	INSPECCIONES AERONÁUTICAS DE COLOMBIA.
AVIOPARTES.	INTERNACIONAL EJECUTIVA DE AVIA- CIÓN S.A.S.
BAIRD SERVICE S.A.S.	LATAM COLOMBIA S.A.
CENTRAL CHARTER DE COLOMBIA S. A.	LLANERA DE AVIACIÓN.
CENTRO DE SERVICIOS AERONÁUTICOS.	OWL AEROSPACE.
CLARIANT COLOMBIA S.A.	PAE - GOVERMENT SERVICES INC.
COMBUSTIBLES DE COLOMBIA.	SUCURSAL COLOMBIA.
COMERCIALIZADORA ASO CDA S. A. S.	POLICÍA NACIONAL.
CONSEJO COLOMBIANO DE SEGURIDAD.	SATENA.
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL TOLIMA - CORTOLIMA.	SENA.
CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A. CIAC.	SICHER HELICOPTERS.
CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE BOGOTÁ DC.	SUPLIDORES AERONÁUTICOS
	SUPLIAEREOS S A S.
	VI4.

## PILOTO DE AERONAVES NO TRIPULADAS RPAS



### CURSO BÁSICO

**FASE I Y II 60 HORAS TEÓRICAS.  
FASE III 20 HORAS SIMULACIÓN Y PRÁCTICAS.  
CERTIFICADO UAEAC.**

**ÉNFASIS:  
FOTOGAMETRÍA ASISTIDA CON DRONES.  
PRODUCCIÓN FÍLMICA Y FOTOGRAFICA.  
INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES.**

Contamos con una oferta de programas técnico laborales y cursos de educación continuada dirigidos al sector del transporte multimodal, a través de estrategias de formación, mediante experiencias que promueven una transformación del conocimiento con alta calidad y valores, lo cual nos ha permitido contar con certificación en la norma ISO 9001:2015 y las normas técnicas colombianas NTC 5555, NTC 5581 Y NTC 5665.



## CERTIFICACIÓN ANTE LA AEROCIVIL

Organización Internacional del Trabajo (OIT).

**Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF).**

Agencia Nacional de Seguridad Vial (ANSV).

**Asociación Nacional de Centros de Diagnóstico Automotor (ASO CDA).**

Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil (UAEAC) – Colombia.

**Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Madrid, Cundinamarca - Colombia.**

Federación Colombiana de Municipios (FCM) – Colombia.

**Policía Nacional (PNC) - Colombia.**

Ejército Nacional (EJC) – Colombia.

**Armada Nacional (ARC) - Colombia.**

### OFRECEMOS CERTIFICACIÓN COMPLEMENTARIA EN:

Cumplimiento normativo OACI en la gestión operacional de los RPAS - A través de TRAIN-AIR PLUS.

LA CORPORACIÓN EDUCATIVA INDOAMERICANA IMPARTE FORMACIÓN COMO OPERADOR DE DRONES-RPAS A TRAVÉS DEL CURSO BÁSICO DE PILOTO; DE ESTA MANERA, HEMOS CAPACITADO PERSONAL DE ORGANIZACIONES DEL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO.

### PRÁCTICAS CURSO ESPECIALISTA UAS AEROCIVIL Y BOMBEROS BOGOTÁ.

Fuerza Aérea Colombiana (FAC) – Colombia  
Cruz Roja – Colombia.

**Servicio Aéreo a Territorios Nacionales (SATENA) - Colombia.**

Corporación de la Industria Aeronáutica Colombiana (CIAC) – Colombia.

**Instituto Dominicano de Aviación Civil (IDAC) - República Dominicana.**

Fuerza Aérea del Ecuador (FAE) – Ecuador.  
Dirección General de Aviación Civil (DGAC) – Chile.

**Centro Internacional de Instrucción de Aeropuertos y Servicios Auxiliares “Ing. Roberto.**

Kobeh González” (CIIASA) – México Dirección Nacional de Aeronáutica Civil (DINAC) – Paraguay Autoridad de Aviación Civil (AAC) – Panamá.

## PORTAFOLIO DE CURSOS TRAINAIR PLUS OACI

Gerencia de la Confiabilidad Aeronáutica.  
**Inspector de Mantenimiento Aeronáutico.**

Técnico de mantenimiento en sistema de interconexión de cableado eléctrico de aeronaves – EWIS.

**Auditoría Interna de calidad de los procesos aeronáuticos.**

Gerencia del Mantenimiento Aeronáutico.  
**Inspección de pintura y recubrimiento aeronáutico.**

Pintura Aeronáutica – PAINTAIR.

**Procedimientos avanzados en la investigación de campo de accidentes aéreos.**

Gestión de selección y desarrollo del personal aeronáutico.

**Servicio a bordo, estándares y protocolos para la excelencia.**

Cumplimiento normativo OACI en la gestión operacional de los RPAS – Impartición virtual.

**Selección y aplicación de métodos y técnicas avanzadas de pruebas no destructivas en aeronaves - NDT (próximamente disponible).**

Gestión de almacenes de materiales, partes y componentes aeronáuticos (próximamente disponible).

**Inspección y trazabilidad de Partes, Materiales y Componentes (PMC) aeronáuticos (próximamente disponible).**

Fundamentos de Psicología Aeronáutica (próximamente disponible).





## GLOBAL PRESENCE OF THE TRAINAIR PLUS™ Programme

A network of over 100 training organizations, academic institutions, and other international organizations delivering ICAO training.

**117+**  
MEMBERS & PARTNERS

ICAO TRAINAIR PLUS Programme provides training coordination and collaboration for the purpose of providing safe, secure and sustainable development of global air transport.

117+ ICAO TRAINAIR PLUS Members are part of a network of experts that deliver high quality, world-class aviation training resources for the benefit of all members.

### MEMBERSHIP BENEFITS

- ICAO RECOGNITION
- COLLABORATION AND PARTNERSHIPS
- QUALIFICATION OF TRAINING PROFESSIONALS
- ACCESS TO A VIRTUAL LIBRARY OF 200+ COURSES

CERTIFICACIÓN



## EXPERIENCIA NACIONAL

La Corporación Educativa Indoamericana ha posicionado durante más de treinta años su experiencia educativa aeronáutica, a través de los principios y filosofía institucional: “Formación Integral paralela a la Instrucción”, proyectada hacia diversas instituciones del Estado y empresas de aviación.

Además de preparar Técnicos de Aviación con modalidad de semestres, igualmente se ha desarrollado capacitación especializada para diversas empresas las cuales aparecen mencionadas a continuación:

- AERO CONTROL LTDA.
- AERO SANIDAD AGRICOLA S. EN C.- ASA.
- AEROAINCO LTDA.
- AEROCLUB DE COLOMBIA.
- AEROEJECUTIVOS DE ANTIOQUIA S.A.
- AEROELECTRÓNICA.
- AEROESTRUCTURAS DE COLOMBIA LTDA.
- AEROHÉLICES.
- AEROLÍNEAS ANDINAS S.A. ALIANZA.
- AEROLÍNEAS DEL ESTE - ADES LTDA.
- AEROLÍNEAS LLANERAS - ARALL LTDA.
- AEROMENEGUA.
- AERORADIO.
- AEROREPARACIONES LTDA.
- AEROTALLERES BECAL LTDA.
- AEROTAXI DEL UPIA LTDA.
- AEROTEC LTDA.
- AEROTURBO DE COLOMBIA LTDA.
- AERCARIBE.
- AIR COLOMBIA.

- ARMADA NACIONAL.
- AVIACIÓN POLICIAL (POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA).
- AVIANCA-TACA.
- AVIOELECTRO REPARACIONES LTDA.
- AVIÓNICA DE OCCIDENTE LTDA.
- AVIONICS SUPPORT GROUP.
- AVIOPARTES.
- BP EXPLORATION COMPANY LIMITED.
- BRIGADA DE AVIACIÓN - EJÉRCITO NACIONAL.
- CAMAN - FUERZA AÉREA
- CARVAJAL S.A.
- CENTRAL CHARTER DE COLOMBIA S.A.
- COALCESAR LTDA.
- COMPAÑÍA NÁUTICA DE ORIENTE - CÓNDOR LTDA.
- CONTRACTING, CONSULTING, ENGINEERING, LLC.
- CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA - CIAC.
- CRM- CENTRO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE HELICÓPTEROS RUSOS LTDA.
- ELECTRÓNICA DE AVIACIÓN.
- EMBAJADA AMERICANA.
- FUMIGACIÓN AÉREA DEL ORIENTE LTDA.
- FUMIGARAY S.A.
- GLOBAL EXPERTISE LOCAL KNOWLEDGE.
- GRUPO AERONAVAL DEL CARIBE.
- HELIANDES.
- HELIAV LTDA.
- HÉLICE.
- HELICENTRO LTDA.
- HÉLICES DEL META - HELIMETA LTDA.
- AEROLÍNEA DE ANTIOQUIA - ADA



## EXPERIENCIA INTERNACIONAL

**NUESTRA EXPERIENCIA Y CALIDAD NOS HAN PERMITIDO TENER PRESENCIA A NIVEL INTERNACIONAL, ENRIQUECIENDO LAS FORMACIONES Y ENTRENAMIENTOS CON EL CONOCIMIENTO Y LA EXPERTICIA DE LOS PARTICIPANTES DE OTROS PAÍSES. SE HAN DESARROLLADO CAPACITACIONES ESPECIALIZADAS A DIVERSAS EMPRESAS EN LATINOAMÉRICA, LAS CUALES SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:**

### PANAMÁ

#### - Servicio Aeronaval de Panamá.

Curso Inspector técnico autorizado aeronáutico.

Instituto Superior de Ingeniería.

### BRASIL Y PARAGUAY

#### - Armada Nacional de Colombia.

Inspección de pintura y recubrimiento aeronáutico.

### VENEZUELA

#### - Aero Servicios Domib, C.A.

Curso Especializado en Aviónica, Reparación de Radars, Últimas Tecnologías.

#### - Aerocopter C.A.

Entrenamiento fabricación y reparación de palas en materiales compuestos y estructuras metálicas.

#### - H y G Services Center C.A.

Curso Especializado en Aviónica, Reparación de Radars, Últimas Tecnologías.

#### - Aero Faudi Avionics C.A.

Curso Especializado en Aviónica, Reparación de Radars, Últimas Tecnologías.

### ECUADOR

#### - Ejército del Ecuador.

“Entrenamientos especializados en documentación aeronáutica”, “Administración del Mantenimiento de Helicópteros”, “Estructuras, Corrosión y Pinturas”.

#### - Interpropec - Aerohelices y Accesorios del Ecuador.

Entrenamientos especializados en estructuras metálicas y palas.

### PERÚ

#### - Aviasur.

“Entrenamiento especializado inspectores de aeronavegabilidad”, “Documentación Aeronáutica”.

#### - Helisur

“Entrenamiento especializado inspectores de aeronavegabilidad”, “Documentación. Aeronáutica”, “Palas”.

#### - Servicio de Mantenimiento - Seman Perú.

“Entrenamiento especializado inspectores de aeronavegabilidad”, “Servicio de Mantenimiento”.

Fuerza Aérea del Perú.

#### - LC Perú.

Entrenamiento básico equipo DASH 8.

Servicio de Electrónica EWIS.

Viva Air Perú.

### CUBA

#### - Instituto de Aeronáutica Civil de Cuba - Centro de Adiestramiento de la Aviación (CAA) Auditor interno integral en calidad

HSEQ.

Inspectores de Aeronavegabilidad.

Metodología de la Enseñanza.

Diplomado en Pintura y Corrosión.

### REPÚBLICA DOMINICANA

- Viva.

Mercancías Peligrosas.

### MÉXICO

- Armada Nacional de Colombia.

Manejo de Combustibles de Aviación.

### ESTADOS UNIDOS

-Policía Nacional.

Gerencia en Mantenimiento

Aeronáutico.





# CONVENIOS Y CONTRATOS

La Corporación Educativa Indoamericana S.A.S. mantiene convenios y contratos para nuestros clientes y estudiantes en las diferentes modalidades de entrenamientos y capacitaciones técnicas o especializadas, enriqueciendo las relaciones con las diferentes empresas del sector aeronáutico, manteniendo una posición de calidad e integridad humana para el medio. Convenios y contratos suscritos con empresas como:



# TRANSPORTE TERRESTRE Y SEGURIDAD VÍAL

La Corporación Educativa Indoamericana es una institución de formación pionera para el transporte en el área de formación de personal terrestre. Se ha reconocido al programa de Conductor de Transporte Público, aprobado por la Secretaría de Educación de Bogotá D.C., por medio de la Resolución No. 13006, en conocimientos académicos en el año 2014. Por medio de la resolución No. 13089, se autoriza el registro académico del programa Técnico Laboral por Competencias en Conductor de Transporte de Pasajeros y Carga. Finalmente, en el año 2022, se autorizó la renovación del registro del programa por 5 años.



## CARACTERÍSTICAS

Intensidad de 605 horas.

Formación técnica laboral por competencias.

Estructura académica a partir de las competencias laborales postuladas en la CNO.

Constituida con 46 asignaturas.

Componentes de operaciones en transporte, administración, tecnología, idiomas y socio-humanísticas.

Contiene toda la normatividad actualizada emitida por el Ministerio de Transporte.

Desarrollo en cursos, diplomados y seminarios que constituyen el programa

Metodología presencial.

Jornadas diurnas, nocturnas y fines de semana.

## PROGRAMA ACADÉMICO

• Técnico laboral en Conductor de Transporte de Pasajeros y Carga (CTP)

**605 HORAS - RESOLUCIÓN 13 - 032**

El programa Técnico Laboral en Conductor de Transporte de Pasajeros y Carga contribuye a la capacitación del sector del transporte multimodal y fortalece la economía del país, con técnicos idóneos y competentes. El currículo establecido para la formación de un conductor tiene dos énfasis de acción laboral que son: Transporte de pasajeros y transporte de carga, los módulos que lo integran son:

**MÓDULO ESPECÍFICO:** Con el énfasis de operaciones en transporte.

Módulo General: Con administración.

**MÓDULO INSTITUCIONAL:** Con la formación socio-humanística, idiomas y tecnológica.





## EDUCACIÓN CONTINUADA

- Diplomado en inspección técnica de vehículos.
  - Diplomado en tránsito, transporte y seguridad vial.
  - Diplomado en actualización normativa dirigido a agentes de tránsito.
  - Diplomado en investigación, reconstrucción y planimetría de accidentes.
  - Curso de operadores de analizadores de alcohol en aire espirado (alcohosensores, alcoholímetros o etilómetros).
  - Curso de actualización en inspección técnica de vehículos.
  - Curso de control de incendios y manejo de extintores para transporte terrestre.
  - Curso de conducción eficiente de vehículos.
  - Curso de manejo defensivo y/o preventivo de vehículos.
  - Curso de primeros auxilios y soporte vital para transporte terrestre.
  - Curso de Trasiego de Fluidos.
  - Curso de Mecánica Básica.
  - Curso de Seguridad Vial.
  - Curso básico obligatorio en transporte y manejo de mercancías peligrosas.
  - Curso de actualización en transporte y manejo de mercancías peligrosas.
  - Curso básico de vehículos híbridos y eléctricos.
  - Curso básico de conducción de vehículos 4x4.
  - Curso básico de conducción de vehículos blindados.
  - Curso de sistemas generales del vehículo.
- Estamos en la posibilidad de diseñar, estructurar, crear y ejecutar las formaciones de educación continuada de acuerdo a las necesidades de cada empresa.

## EMPRESAS QUE HEMOS FORMADO



## CONVENIOS Y ALIADOS EN FORMACIÓN





# INFRAESTRUCTURA Y PLANTA FÍSICA

Para desarrollar satisfactoriamente los programas, se cuenta con los siguientes recursos de infraestructura en las 16 sedes, que se encuentran a disposición de los estudiantes.

DIRECCIÓN	PREDIO	ÁREA CONSTRUIDA
Calle 39 # 14 - 62	5.071,76 MT2	8.164,25
Calle 13 # 68 D 60	2.052,00 MT2	2.805,07
	<b>7.123,76 MT2</b>	<b>10.969,32</b>

# VISUALIZACIÓN DE SIMULADORES

**SIMULADOR AIRE  
SUPER KING 200**



**SIMULADOR AIRE  
CABINA DE PASAJEROS**



**SIMULADOR  
FTD MONOMOTOR**



**SIMULADOR TIERRA  
COUNTER**



**TALLERES**



**MC DONNELL  
DOUGLAS DC-9**



**SIMULADOR  
PIPER PA-28 CHEROKEE**



**TALLERES**



**OFICINAS**









CERTIFICACIONES


# YO AMO LA AVIACIÓN ✈️

*Síguenos en:*

 IndoamericanaCol

 @Indoamericana

 @Indoamericana

 CEIndoamericana

[www.indoamericana.edu.co](http://www.indoamericana.edu.co) 

Sede principal: Calle 39 No 14 - 62

Sede Hangar: Calle 13 No 68D - 70

PBX: 57 (1) 4324350

Bogotá - Colombia,

NIT. 800.022.076

