

I Oferta de Formación Presencial y a Distancia 2025.

Inscríbete del 5 al 9 de diciembre en www.senasofiaplus.edu.co



780 cupos disponibles para Operarios, Técnicos y Tecnólogos en el Centro de Industria y Construcción

¡Llegó la oportunidad que esperabas!

Municipio	Titulación de formación	SNIES Tecnólogos	Perfil capacitado para desempeñarse en:	Horario	Requisitos
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL	110169	Este programa te prepara para implementar estrategias de prevención, control y mitigación del impacto ambiental. Se abordan temas como gestión de residuos, control de emisiones y normativas ambientales vigentes.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA IC-FES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	108929	En el programa desarrollarás competencias en instalaciones eléctricas industriales, mantenimiento de motores, sistemas de control y automatización, profundizando en normativas de seguridad eléctrica y eficiencia energética.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA IC-FES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - GESTIÓN DE RECURSOS EN PLANTAS DE PRODUCCIÓN	108019	Capacitate en la optimización de recursos y procesos en plantas de producción, mejorando la eficiencia operativa, abordando temas de logística, calidad y mantenimiento industrial.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA IC-FES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO INDUSTRIAL	108183	Enfócate en el mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas electromecánicos, abordando motores eléctricos, sistemas hidráulicos y neumáticos, así como técnicas de diagnóstico y reparación.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA IC-FES

I Oferta de Formación Presencial y a Distancia 2025.

Inscríbete del 5 al 9 de diciembre en
www.senasofiaplus.edu.co



EL SENA
Es GRATIS

780 cupos disponibles para Operarios, Técnicos y Tecnólogos en el
Centro de Industria y Construcción

¡Llegó la oportunidad que esperabas!

Municipio	Titulación de formación	SNIES Tecnólogos	Perfil capacitado para desempeñarse en:	Horario	Requisitos
IBAGUÉ	OPERARIO - MANEJO DE MAQUINARIA DE CONFECCIÓN INDUSTRIAL		En este programa aprenderás sobre el uso y mantenimiento de máquinas de coser industriales, enfocándose en la producción de prendas de vestir en procesos automatizados.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	QUINTO GRADO DE PRIMARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TECNICO- SOLDADURA DE PRODUCTOS METÁLICOS EN PLATINA		Los aprendices se capacitarán en técnicas de soldadura para estructuras metálicas, enfocado en procesos como MIG, TIG y soldadura por arco. Se aplican normas de calidad y seguridad.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00 JORNADA NOCHE - LUNES A VIERNES DE 18:00 A 22:00 Y SABADO 6:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - MECÁNICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL		En este programa, los aprendices podrán aprender sobre el mantenimiento preventivo y reparación de equipos de maquinaria industrial, abordando sistemas mecánicos, hidráulicos y neumáticos, así como técnicas de alineación y montaje.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TECNICO - MANTENIMIENTO E INSTALACION DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS		Este programa te capacita en la instalación y mantenimiento de sistemas de energía solar, donde se estudian componentes fotovoltaicos, sistemas de almacenamiento y reguladores.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES		Prepárate para realizar instalaciones eléctricas seguras y eficientes en residencias y comercios, aplicando normas RETIE y técnicas de cableado, montaje y mantenimiento.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - APLICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUÍMICO		En aras de contribuir al desarrollo económico, social y tecnológico del país, el Sena, a través de su estrategia pedagógica de formación profesional integral por proyectos, con que articulan el saber, ser y hacer, oferta el programa técnico en aplicación de procedimientos de laboratorio químico con el propósito de brindar a laboratorios de ensayos vinculados con la industria química y afines, personal idóneo, cualificado y competente, en el marco de la normativa, en saberes técnicos relacionados con el alistamiento de materiales, instrumentos y equipos, obtención de muestras representativas, así como en manipulación de sustancias y preparación de soluciones químicas; procesos que resultan esenciales para toda organización del sector cuya actividad implique el análisis.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.

I Oferta de Formación Presencial y a Distancia 2025.

Inscríbete del 5 al 9 de diciembre en www.senasofiaplus.edu.co



780 cupos disponibles para Operarios, Técnicos y Tecnólogos en el Centro de Industria y Construcción

¡Llegó la oportunidad que esperabas!

Municipio	Titulación de formación	SNIES Tecnólogos	Perfil capacitado para desempeñarse en:	Horario	Requisitos
IBAGUÉ	OPERARIO - MANEJO DE MAQUINARIA DE CONFECCIÓN INDUSTRIAL.		En este programa aprenderás sobre el uso y mantenimiento de máquinas de coser industriales, enfocándose en la producción de prendas de vestir en procesos automatizados.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	QUINTO GRADO DE PRIMARIA APROBADO.
IBAGUÉ	OPERARIO - MANEJO DE MAQUINARIA DE CONFECCIÓN INDUSTRIAL.		En este programa aprenderás sobre el uso y mantenimiento de máquinas de coser industriales, enfocándose en la producción de prendas de vestir en procesos automatizados.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	QUINTO GRADO DE PRIMARIA APROBADO.
IBAGUÉ	OPERARIO - EXCAVADORA Y RETROCARGADORA		Este programa te preparará en la operación segura de maquinaria pesada, como excavadoras y retroexcavadoras, enseñando técnicas de manejo, mantenimiento básico y normativa de seguridad.	JORNADA NOCHE - LUNES A VIERNES DE 18:00 A 22:00 Y SABADO 6:00 A 18:00	QUINTO GRADO DE PRIMARIA APROBADO.
SAN LUIS	TÉCNICO - PROMOTORÍA EN MANEJO AMBIENTAL		Fórmate en la sensibilización y educación ambiental. Los aprendices adquieren herramientas para diseñar campañas y proyectos que promuevan el cuidado del medio ambiente en comunidades y empresas.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - MANTENIMIENTO Y ENSAMBLE DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS		Este programa forma técnicos en ensamblaje, diagnóstico y reparación de equipos electrónicos. Los aprendices adquieren habilidades en manejo de componentes, uso de instrumentos de medición y aplicación de normativas de seguridad, preparándose para trabajar en talleres o empresas tecnológicas.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - MANTENIMIENTO ELÉCTRICO Y CONTROL ELECTRÓNICO DE AUTOMOTORES		Capacitate en diagnóstico, reparación y mantenimiento de sistemas eléctricos y electrónicos de vehículos, trabajando sistemas de encendido, carga, inyección electrónica y componentes eléctricos automotrices.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - ELABORACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS		Este programa te formará en la confección de prendas personalizadas, desde la toma de medidas hasta el diseño y costura, enseñando técnicas de patronaje, corte y acabados de alta calidad.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS		Este programa se capacita en la reparación y mantenimiento preventivo de motocicletas y motocarros. Se enseñan técnicas de diagnóstico de fallas, reparación de motores y sistemas eléctricos.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.
IBAGUÉ	TÉCNICO - PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE		Este programa desarrolla habilidades en lenguajes de programación, desarrollo de aplicaciones, bases de datos y manejo de metodologías ágiles. Se aplican buenas prácticas de desarrollo de software.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	NOVENO GRADO BASICA SECUNDARIA APROBADO.

I Oferta de Formación Presencial y a Distancia 2025.

Inscríbete del 5 al 9 de diciembre en www.senasofiaplus.edu.co



780 cupos disponibles para Operarios, Técnicos y Tecnólogos en el Centro de Industria y Construcción

¡Llegó la oportunidad que esperabas!

Municipio	Titulación de formación	SNIES Tecnólogos	Perfil capacitado para desempeñarse en:	Horario	Requisitos
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES	110139	Capacitate en la creación, implementación y mantenimiento de sistemas electrónicos utilizados en procesos industriales, enfocándose en el diseño de circuitos, automatización, control de maquinaria y uso de tecnologías avanzadas para mejorar la eficiencia en las industrias.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA ICFES *
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - ANIMACIÓN 3D	109114	Los aprendices desarrollarán competencias en la creación de contenidos animados tridimensionales, desde modelado de personajes y escenarios hasta texturización, iluminación y renderizado. Se aplica en televisión, simulaciones, virtuales, cine, videojuegos y más.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA ICFES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS Y ENTORNOS INTERACTIVOS	110330	Este programa forma en el diseño y programación de videojuegos, abarcando desde la creación de conceptos y guiones hasta la implementación de gráficos, mecánicas de juego y experiencias interactivas, utilizando motores gráficos como Unity o Unreal Engine.	JORNADA TARDE - LUNES A VIERNES 12:00 A 18:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA ICFES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - DESARROLLO DE COLECCIONES PARA LA INDUSTRIA DE LA MODA	110134	Capacitate en el diseño y desarrollo de colecciones de moda, desde la conceptualización hasta la confección de prototipos, abordando tendencias, materiales, patronaje y técnicas de producción industrial.	JORNADA NOCHE - LUNES A VIERNES DE 18:00 A 22:00 Y SABADO 6:00 A 18:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA ICFES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - PRODUCCIÓN DE MULTIMEDIA	107653	Enfócate en la creación de contenidos multimedia, combina audio, video, animaciones y gráficos interactivos. Adquiere habilidades en edición, postproducción y desarrollo de productos digitales para diferentes plataformas.	JORNADA NOCHE - LUNES A VIERNES DE 18:00 A 22:00 Y SABADO 6:00 A 18:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA ICFES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	107092	Este programa forma profesional en la implementación de sistemas de gestión que integran calidad, medio ambiente y seguridad ocupacional, alineados con normativas ISO, enfocándose en mejorar procesos organizacionales y reducir riesgos.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA ICFES
IBAGUÉ	TECNÓLOGO - CONSTRUCCIÓN EN EDIFICACIONES	109653	Capacitate en técnicas de construcción, supervisión de obras y manejo de materiales. Estudia planos, normas técnicas y prácticas sostenibles aplicadas a edificaciones residenciales, comerciales e industriales.	JORNADA MAÑANA - LUNES A VIERNES 6:00 A 12:00	ONCE GRADO DE EDUCACIÓN MEDIA APROBADO, HABER PRESNETADO PRUEBA ICFES



Monica Lucia Bedoya



Publicaciones

Videos

Fotos



Alexander Vargas Sanmiguel



1 min · 🌐

Monica Lucia Bedoya



Mayra Sanchez Castaño

3 de dic. · 🌐

1ra Oferta Educativa 2025. Sena Centro de Industria y Construcción.



1ª Oferta Educativa 2025			
Inscripciones del 16 al 20 de Diciembre del 2024			
Grado	Programa	Modalidad	Horario
Bachiller	Tecnológico	Industria y Construcción	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
		Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
Bachiller	Tecnológico	Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
		Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
Bachiller	Tecnológico	Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
		Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00

Grado	Programa	Modalidad	Horario
Bachiller	Tecnológico	Industria y Construcción	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
		Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
Bachiller	Tecnológico	Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
		Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
Bachiller	Tecnológico	Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00
		Mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos	Horario: Lunes a Viernes 8:00 a 12:00



Me gusta



Comentar



Enviar



Compartir