



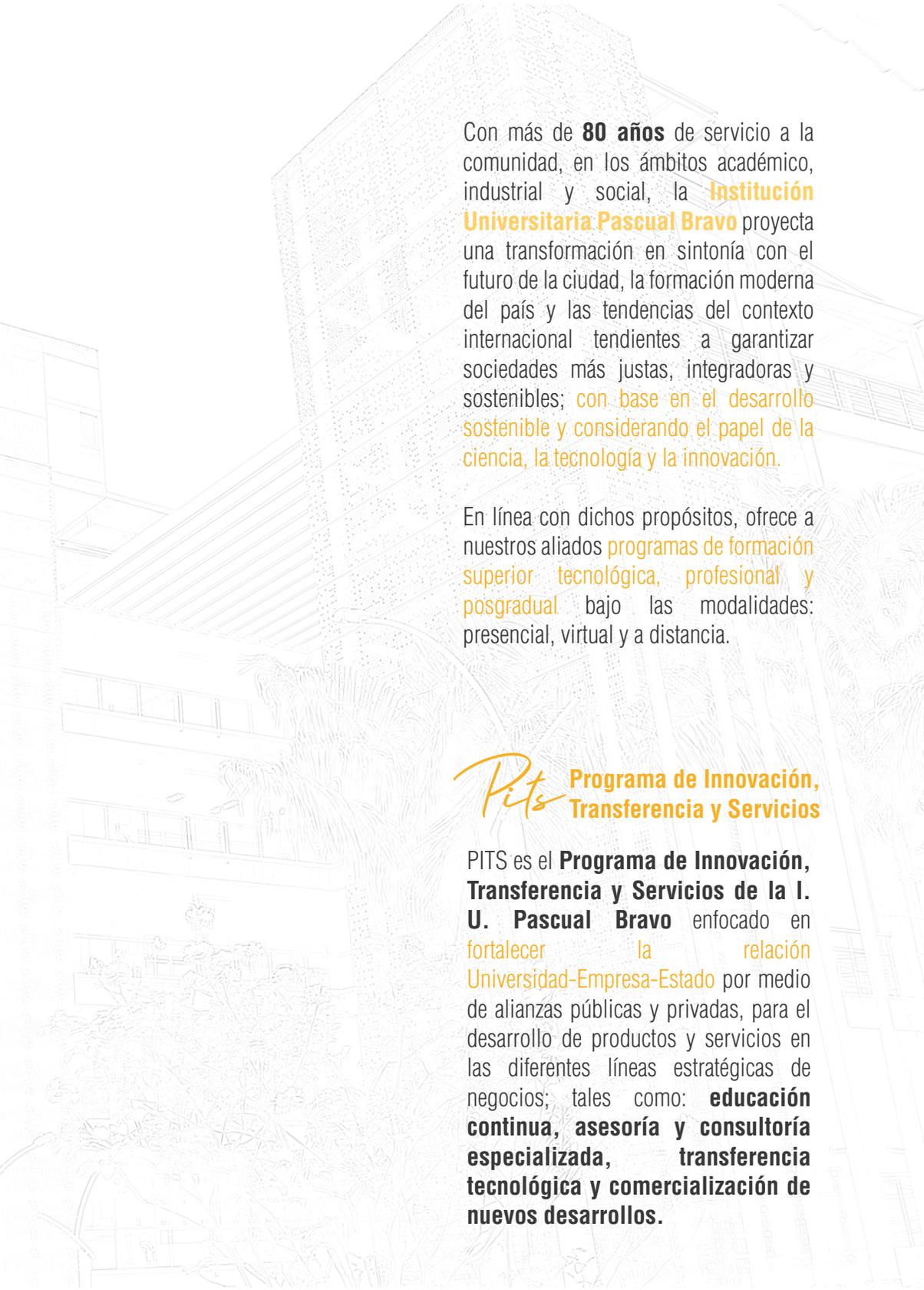
LA
Transformación
CONTINÚA

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
PASCUAL BRAVO®

**POR
TA
FO
LIO**

Programa de Innovación,
Transferencia y Servicios

Pits



Con más de **80 años** de servicio a la comunidad, en los ámbitos académico, industrial y social, la **Institución Universitaria Pascual Bravo** proyecta una transformación en sintonía con el futuro de la ciudad, la formación moderna del país y las tendencias del contexto internacional tendientes a garantizar sociedades más justas, integradoras y sostenibles; **con base en el desarrollo sostenible y considerando el papel de la ciencia, la tecnología y la innovación.**

En línea con dichos propósitos, ofrece a nuestros aliados **programas de formación superior tecnológica, profesional y posgradual** bajo las modalidades: presencial, virtual y a distancia.

Pits **Programa de Innovación, Transferencia y Servicios**

PITS es el **Programa de Innovación, Transferencia y Servicios de la I. U. Pascual Bravo** enfocado en **fortalecer la relación Universidad-Empresa-Estado** por medio de alianzas públicas y privadas, para el desarrollo de productos y servicios en las diferentes líneas estratégicas de negocios; tales como: **educación continua, asesoría y consultoría especializada, transferencia tecnológica y comercialización de nuevos desarrollos.**

Educación
Continua



Educación *Continua*

INFORMES:

Educación Continua / Teléfono: (4) 4480520 ext. 1053 – 2063

educacion.continua@pascualbravo.edu.co



Educación continua



Nuestra oferta de formación en educación continua cuenta con siete líneas (entre cursos, seminarios, diplomados, talleres, conferencias, eventos y certificación de saberes), a partir de las fortalezas institucionales y en respuesta a tendencias del entorno social.

WWW.PASCUALBRAVO.EDU.CO

Lineas

Escuela de Talento **4.0**

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas —**RETIE**—

Gestión de **Activos** Integral e Ingeniería para la Productividad con **RSE**

Industrias **Creativas**

Productividad y Competitividad **Empresarial**

Niños y Jóvenes **Pascualinos**

Formación para la **Vida**

Escuela de Talento 4.0

La Escuela Talento 4.0 permite la **apropiación adecuada de las principales tecnologías de la industria 4.0**, en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, por parte de docentes, estudiantes, profesionales, servidores públicos y ciudadanos, a través de la generación de eventos, contenido académico y oferta formativa a la medida de las necesidades de los sectores.

Programas

Curso Big Data, Datos Abiertos y Desarrollo Sostenible

48
horas

Objetivo: reconocer la manera en la que las entidades y compañías en el mundo logran convertir grandes volúmenes de información en recomendaciones estratégicas, para transformarlas en su ventaja competitiva mediante la administración adecuada de la información.

Curso Big Data y Gestión de Activos 4.0

48
horas

Objetivo: facilitar el desarrollo de habilidades para el análisis de datos, a través del **big data** en la gestión de activos, que permitan el acceso a la información en tiempo real, de manera que aporten en la toma de decisiones y la generación de nuevas oportunidades de negocio.

Curso Internet de las Cosas (IOT) con Raspberry Pi y Arduino

48
horas

Objetivo: conocer la capacidad que ofrecen los sistemas embebidos para el diseño de proyectos tecnológicos que solucionen necesidades del entorno productivo y académico.

Curso Blockchain

48
horas

Objetivo: brindar un entendimiento conceptual general del funcionamiento de las tecnologías de libros contables distribuidos —DLT—, sus inicios, elementos básicos de funcionamiento, métodos de consenso, diferentes tipos de arquitectura, contratos inteligentes y el amplio rango de aplicaciones que emergen a partir de estos.

Curso Liderar desde el SER para el HACER en la industria 4.0

48
horas

Objetivo: fortalecer las competencias esenciales humanas en los líderes de las tecnologías de la industria 4.0, con el fin de apalancar los resultados profesionales, empresariales y sociales.

Diplomado Big Data e Inteligencia de Negocios

100
horas

Objetivo: proporcionar elementos para el análisis de datos a través del **big data**, que permitan el acceso a la información en tiempo real para la toma efectiva de decisiones y la generación de nuevas oportunidades de negocio.

Eventos

Big Data Day

Big Data Day es un espacio para compartir conocimientos en torno al **big data** y otras tecnologías relacionadas. El evento se realiza en instituciones de educación superior del Valle de Aburrá, con ingreso gratuito, y se convoca a través de la plataforma MeetUp, de la comunidad de Big Data, Datos Abiertos y Desarrollo Sostenible, que cuenta actualmente con más de 2.500 miembros. Esta iniciativa busca despertar el interés sobre estos temas, hacerlos accesibles y, además, convertirse en un espacio importante de **networking**.

Summer School Profes 4.0

Evento para docentes universitarios que busca darles a conocer las tecnologías, metodologías y casos de éxito de la industria 4.0, con miras a que estos que sean multiplicadores del conocimiento en sus aulas y se conviertan en expertos e influenciadores en este tema.



Charlas empresariales

DURACIÓN

90
MINUTOS

- **Big data:** gran innovación.
- **Big data:** y su impacto en los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
- **Big data:** grandes oportunidades.
- Ciencia de datos y ciclo de vida analítico.
- Medellín 4.0.
- **Marketing** digital es P.O.D.E.R.
- **Big data** es S.I.M.P.L.E.
- Plan Estratégico Digital —P.E.D.—
- Data **storytelling**.
- **Smart cities**.
- **Smart citizen**.
- **Blockchain**, de lo complicado a lo simple.
- Inteligencia artificial para propósitos sociales.
- Gestión de activos 4.0.
- Logística 4.0.

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas

Retie

El objetivo de este reglamento es establecer medidas que garanticen la seguridad de las personas, de la vida animal y vegetal, y la preservación del medio ambiente, con el fin de prevenir, minimizar o eliminar riesgos de origen eléctrico.

El Ministerio de Minas y Energía exige en el nuevo RETIE que los **ingenieros electricistas, electromecánicos, de distribución y de redes eléctricas** se certifiquen como inspectores en instalaciones eléctricas.

4 Competencias para **certificarte** COMO INSPECTOR

1. Instalaciones eléctricas de uso final, básicas o generales. Incluye instalaciones eléctricas de distribución y transformación.

2. Instalaciones eléctricas en distribución. Incluye transformación de distribución.

3. Instalaciones eléctricas de uso final, básicas o generales, en instituciones de asistencia médica.

4. Instalaciones eléctricas en transmisión. Incluye subestaciones de alta y extra alta tensión.



ÚNICO REQUISITO:
Ingenieros

Electricistas, electromecánicos, de distribución o de redes eléctricas, con **tarjeta profesional vigente**.

Programas

Curso Actualización de la Norma RETIE con Aplicación en Instalaciones Eléctricas de Uso Final y Distribución

48
horas

Objetivo: proporcionar herramientas teórico-prácticas sobre la norma RETIE para los procedimientos de instalaciones y de mantenimiento eléctrico.

Curso Riesgo Eléctrico en la Construcción, Operación y Mantenimiento de las Instalaciones Eléctricas y la Responsabilidad Civil Asociada

24
horas

Objetivo: ofrecer a los participantes una visión general en la identificación y gestión de los riesgos de origen eléctrico que se pueden presentar en los diferentes tipos de instalaciones que están clasificadas en el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas, RETIE; considerando además la normatividad legal aplicable de la seguridad y salud en el trabajo, como lo establece el Decreto 1072 de abril de 2015.

Curso Aplicaciones RETIE para Hospitales

20
horas

Objetivo: actualizar y fortalecer personal en temas relacionados con el reglamento RETIE en aplicaciones para áreas de asistencia médica.

Diplomado Análisis y Práctica de Aplicación de Requisitos del RETIE en Labores de Inspección para Uso Final (virtual)

136
horas

Objetivo: desarrollar la capacidad de fortalecer conceptos del Anexo General del RETIE y la NTC 2050, así como su posterior aplicación en las labores de inspección, de tal forma que el participante tenga los lineamientos para postularse a los procesos de certificación de competencia como inspector.



Es la integración de la **planificación estratégica** con operaciones, mantenimiento y decisiones de inversión de capital. Consiste en **obtener el máximo rendimiento de los bienes o recursos físicos de una organización**. Vincula procesos como el diseño, construcción, explotación, mantenimiento y reemplazo de activos e infraestructuras. La gestión de los activos puede mejorar su rendimiento, reducir costos, extender su vida útil y mejorar el retorno de inversión.



Programas

Curso Sistemas Hidráulicos en Equipo Industrial con Énfasis en Mantenimiento

40
horas

Objetivo: dar a conocer herramientas teórico-prácticas sobre los sistemas hidráulicos en equipo industrial, con énfasis en mantenimiento.

Curso Básico de Soldadura Enfocado en el Proceso S.M.A.W y su Avance Tecnológico

40
horas

Objetivo: brindar herramientas teórico-prácticas sobre los procesos básicos de soldadura.

Diplomado Gestión de Mantenimiento, con Énfasis en la Norma ISO 55000

120
horas

Objetivo: desarrollar competencias para una gerencia de mantenimiento estructurada, integral y con énfasis en la norma ISO 55000, a través de la apropiación de los conocimientos fundamentales y las herramientas adecuadas para el mejoramiento continuo de los resultados, de tal forma que se optimicen los recursos disponibles al menor costo.

Diplomado Lubricación Centrada en la Confiabilidad

104
horas

Objetivo: actualizar las bases teóricas y prácticas para el diseño, ejecución y control de programas de lubricación centrados en confiabilidad, con el fin de conservar la función de los activos que intervienen en las actividades productivas de bienes y servicios.

Diplomado Ingeniería RAMS

120
horas

Objetivo: desarrollar las competencias y habilidades para optimizar las estrategias de gestión de mantenimiento de activos y alcanzar la excelencia operacional.

Diplomado Uso Racional y Eficiente de la Energía (URE)

120
horas

Objetivo: fomentar en los profesionales técnicos y operativos el conocimiento suficiente y necesario para desarrollar competencias que les permitan gestionar proyectos de eficiencia energética, con el uso de las herramientas técnicas y administrativas, en procesos de producción, servicios, equipos y sistemas energéticos.

Diplomado Sistemas Solares Fotovoltaicos

120
horas

Objetivo: brindar los conocimientos teórico-prácticos para el dimensionamiento, selección, montaje y mantenimiento de sistemas solares fotovoltaicos.

Procesos de manufactura

Programas

Curso Fresado Básico Convencional

25
horas

Objetivo: realizar operaciones fundamentales y aplicar los principios básicos en el uso de la fresadora universal convencional.

Curso Torneado Básico Convencional

25
horas

Objetivo: realizar operaciones fundamentales y aplicar los principios básicos en el uso del torno paralelo convencional.

Curso Aires Acondicionados para No Expertos

40
horas

Objetivo: dar a conocer herramientas teórico-prácticas sobre la instalación y el funcionamiento de un sistema de aire acondicionado de expansión directa.

Programas

Modelado

Curso Modelado en 3D

40
horas

Objetivo: proporcionar los elementos para el diseño paramétrico en tres dimensiones, por medio del **software** Autodesk Inventor.

Curso Solid Works Avanzado

40
horas

Objetivo: presentar las técnicas de modelado avanzado de piezas y conjuntos para extraer de ellos planos técnicos e información necesaria para la producción.

Curso Inventor e Interpretación de Planos 2D

40
horas

Objetivo: brindar los elementos teórico-prácticos para la interpretación de planos en 2D y el manejo básico del **software** Inventor.

Curso Inventor e Interpretación de Planos 2D

40
horas

Objetivo: brindar los elementos teórico-prácticos para la interpretación de planos en 2D y el manejo básico del **software** Inventor.

Programas

Sistema
automotriz

Curso de Motocicletas Full Inyección

40
horas

Objetivo: capacitar en el fundamento y operación de motocicletas a inyección electrónica para desarrollar procedimientos de diagnóstico y servicio, mediante el análisis del comportamiento de elementos pasivos y activos, monitoreo de parámetros y funcionamiento del motor.

Curso Básico de Mantenimiento de Motos

40
horas

Objetivo: brindar elementos técnicos sobre averías de las motocicletas y sus soluciones para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo.

Aeronáutica

Programas

Curso Administración Aeroportuaria y de Aerolíneas

40
horas

Objetivo: proporcionar elementos teóricos encaminados a una mejor preparación técnica-administrativa del talento humano llamado a dirigir o prestar servicios en aeropuertos o aerolíneas.

Diplomado Funcionamiento de Almacenes Aeronáuticos

40
horas

Objetivo: orientar sobre los modelos y procedimientos para la administración y almacenamiento de partes aeronáuticas, con un adecuado manejo de los diferentes materiales utilizados en aviación.

Automatización

Programa

Curso Programación PLC Básico e Intermedio

40
horas

Objetivo: proporcionar herramientas para el desarrollo de **software** de programación de PLC, para la automatización en el control de máquinas y procesos industriales.



Industrias Creativas

Es la oferta sobre las perspectivas de las **identidades, estilos, técnicas y procedimientos** que se encuentran agrupados en el amplio mundo de la moda y el diseño, para las personas que buscan mejorar cualidades por medio de la creación, imaginación, invención y construcción de ambientes de desarrollo e innovación.

Programas

Curso Lettering Básico

20
horas

Objetivo: conocer las técnicas, las aplicaciones y las prácticas para realizar distintos tipos de letras, con diversidad de herramientas de escritura, que se vean reflejadas en una experiencia de creación de un estilo y unas letras propias.

Curso Asesoría de Imagen: Fashion Work

40
horas

Objetivo: proporcionar pautas básicas para el asesoramiento de imagen y proyección del ser, desde la estética y el desarrollo de un plan personalizado de compra de artículos de moda.

Curso en Diseño y Gestión para la Imagen Corporativa

30
horas

Objetivo: conocer la importancia del desarrollo y creación de una identidad corporativa como activo intangible para una institución, una empresa o una persona física.

Curso Básico de Edición de Video

36
horas

Objetivo: conocer las bases teórico-prácticas que componen el montaje y posproducción audiovisual, y aplicarlas en el desarrollo de productos audiovisuales en diferentes géneros, con el fin de obtener resultados de alto nivel.

Curso de Draping y Confección para Principiantes

64
horas

Objetivo: desarrollar habilidades para el levantamiento y confección de patrones de forma tridimensional.

Curso de Técnicas para Ilustración de Moda

40
horas

Objetivo: conocer de ilustración manual para la reproducción de bases textiles en el desarrollo de propuestas de moda que potencien la realidad gráfica de los diseños.

Diplomado Comportamiento y Estrategias para Consumo de Moda

128
horas

Objetivo: potenciar conocimientos tangibles que puedan ser aplicados en emprendimientos o entornos laborales asociados al consumo de moda.

Diplomado Gestión Estratégica del Diseño de Vestuario

120
horas

Objetivo: desarrollar destrezas en el liderazgo de proyectos y toma de decisiones en el sector textil, a través de la cooperación laboral, por medio de estrategias dirigidas al crecimiento económico empresarial.

Diplomado Sistema Productivo de la Moda

120
horas

Objetivo: brindar conocimientos generales sobre los diferentes procesos en la concepción y fabricación de prendas de vestir para mejorar la productividad empresarial.



Productividad y Competitividad

Empresarial

La institución está comprometida con el sector empresarial brindando **herramientas, conceptos y metodologías** que al ser implementadas les permitan a las empresas la generación o ajuste de procesos que apunten a su mejoramiento continuo.

Programas

Curso Introducción a la Logística

40
horas

Objetivo: comprender y aplicar toda la terminología y elementos necesarios para la administración de los almacenes y así conseguir que el producto pueda llegar al destinatario final; en las condiciones que lo requiere, en la cantidad solicitada, en el lugar indicado, en la fecha pactada y con la calidad exigida.

Curso Básico Sistemas de Logística Integral

40
horas

Objetivo: manejar la cadena de suministros de manera integral, de tal forma que se logre el balance óptimo entre las necesidades del cliente y los recursos disponibles.

Curso Gestión de Inventarios

40
horas

Objetivo: planear los inventarios de mercancías según modelos de gestión, métodos de demanda y tipos de productos, para garantizar la disponibilidad en el momento y las cantidades deseadas en la gestión de la cadena de suministro.

Curso Herramientas de Gestión de la Calidad

40
horas

Objetivo: desarrollar habilidades para el levantamiento y confección de patrones de forma tridimensional.

Curso de Calidad y Productividad

20
horas

Objetivo: reconocer las debilidades internas de la empresa para convertirlas en fortalezas, aplicando buenas prácticas de manufactura para mejorar la competitividad.

Curso Excel Financiero

20
horas

Objetivo: desarrollar habilidades para el uso efectivo de datos de las funciones financieras básicas de Excel.

Diplomado en Gestión de Proyectos con Enfoque en Metodología de Marco Lógico y Sistema General de Regalías

120
horas

Objetivo: brindar los elementos teóricos, conceptuales, metodológicos y prácticos necesarios para la gestión de proyectos en las diferentes fases de su ciclo de vida.

Diplomado en Estrategias y Técnicas Aplicadas a la Logística Empresarial

120
horas

Objetivo: desarrollar habilidades para dirigir la cadena de abastecimiento y la optimización de recursos para alinear a las empresas con las necesidades del sector productivo.



Niños y Jóvenes

Pascualinos

Son espacios para que la comunidad joven se encuentre con el **conocimiento desde el enfoque artístico y experiencial**.

Programas

Curso de orientación vocacional: Conecto con mi Talento

24
horas

Objetivo: potenciar el autoconocimiento, la toma de decisiones y la construcción de un proyecto académico acorde a las proyecciones vitales de los participantes.

Curso El Encanto de mi Voz, la Magia de mi Cuerpo

20
horas

Objetivo: explorar las posibilidades de imaginar, a través de los movimientos que permite el cuerpo en toda su expansión. Está dirigido a niños y jóvenes entre 7 y 17 años.

Curso Viajeros por el Universo

20
horas

Objetivo: aprender los conceptos básicos del mundo de la astronomía, estudios, teorías e instrumentos para el conocimiento del cosmos. Está dirigido a niños y jóvenes entre 7 y 17 años.

Curso Ecodiseño

20
horas

Objetivo: comprender la importancia de la elaboración de un ecodiseño con aplicación en el desarrollo de juguetes para optimizar la creatividad, conciencia ambiental y la importancia de conservar y proteger al planeta. Está dirigido a niños y jóvenes entre 7 y 11 años.

Curso Básico de Robótica Lego EV3 para Niños

30
horas

Objetivo: generar pensamiento lógico y estructurado para solución de problemas básicos a través de la creación de prototipos con Lego Mindstorm EV3. Está dirigido a niños y jóvenes entre 7 y 17 años.

Curso Robótica con Raspberry Pi

30
horas

Objetivo: conocer y configurar la placa Raspberry Pi para desarrollar experimentos básicos de tipo ofimático y multimedia. Está dirigido a niños y jóvenes entre 10 y 13 años.

Curso Robótica con Arduino

30
horas

Objetivo: proporcionar las herramientas para el diseño, construcción de prototipos a pequeña escala y artefactos robóticos con sensores controlados mediante el uso de Arduino. Está dirigido a niños y jóvenes entre 13 y 17 años.

Curso Aprovechamiento de la Energía Solar

20
horas

Objetivo: desarrollar competencias básicas para generar soluciones energéticas alternativas por medio de fuentes renovables. Está dirigido a niños mayores de 12 años.

Curso Pascualino Creativo e Innovador

20
horas

Objetivo: desarrollar técnicas y herramientas que ayudarán a expresar el potencial creativo, innovador e investigativo en niños y jóvenes.

Curso Introducción a la Programación

20
horas

Objetivo: desarrollar competencias básicas en programación para la generación de proyectos electrónicos y/o robóticos, dirigido a jóvenes mayores de 14 años y 17 años.

Semillero de Matemáticas

40
horas

Objetivo: afianzar habilidades lógico-matemáticas mediante el desarrollo de actividades que fomenten la ejercitación de la mente para llegar a un aprendizaje significativo.

Semillero de Lectoescritura

40
horas

Objetivo: contribuir al desarrollo de habilidades comunicativas en un contexto social, con la aplicación de lineamientos y directrices propias de la lectoescritura.

Formación para la **vida**

Busca contribuir a la formación de personas capaces de comprender sus potencialidades, interactuar con otros, afrontar desafíos, ampliar la participación, la autogestión y valoración de sus propias capacidades y operar las transformaciones necesarias para el desarrollo propio y el de los demás.

Programas

Curso Neuroliderazgo

20
horas

Objetivo: desarrollar habilidades en liderazgo que permitan guiar un equipo de trabajo para el cumplimiento de objetivos con técnicas de neurociencia.

Curso Creando Valor Colaborativo

20
horas

Objetivo: ejercitar habilidades colaborativas que potencien proyectos de impacto social, diseños de nuevos productos a través de experiencias de trabajo en equipo.

Curso Despertar al Formador Transformador

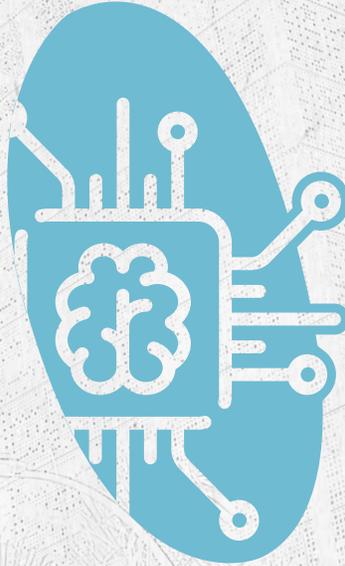
20
horas

Objetivo: aportar a los formadores una metodología sinérgica, con la unión de distintas ciencias, para aplicarla a los tiempos actuales.

Diplomado en Pensamiento Creativo

120
horas

Objetivo: proporcionar conceptos básicos en el área creativa que permita fortalecer las habilidades blandas hacia un pensamiento divergente, mediante herramientas metodológicas para la creación, la innovación, la planeación y la ejecución de proyectos.



Transferencia *Tecnológica*

INFORMES:

Transferencia Tecnológica / Teléfono: (4) 4480520 ext. 1045

transferencia@pascualbravo.edu.co

Transferencia Tecnológica



¿QUÉ ES?

A partir de su experiencia en **investigación e innovación**, nuestra institución cuenta con **productos tecnológicos como software, diseños industriales y prototipos** que pueden ser implementados en los procesos de las empresas, para mejorar la productividad y competitividad. Así mismo, contamos con la capacidad de diseñar nuevos productos tecnológicos específicos para soluciones a la medida.

WWW.PASCUALBRAVO.EDU.CO

Servicios
de **laboratorio**

Laboratorio de Prototipado Rápido de Circuitos Electrónicos

Los servicios de prototipado rápido son:

- 1)** Fabricación de Printed Circuit Board (PCB) en sustrato rígido —una capa—.
- 2)** Fabricación de Printed Circuit Board (PCB) en sustrato rígido —dos capas—.

Laboratorio Monozukuri

ALIANZA
PÚBLICO - PRIVADA



En este laboratorio se trabaja con una metodología práctica que busca optimizar los procesos de la cadena de valor de un producto. Es beneficiosa para las empresas porque genera una transformación de la cultura organizacional, orientada a la productividad y a la mejora continua.

ENTRENAMIENTO PERTINENTE PARA LA INDUSTRIA

DIRIGIDO A:
Líderes de producción,
coordinadores y jefes.

METODOLOGÍA:
Simulación de
procesos.

DURACIÓN:
8 horas por módulo
(niveles).

Módulo 1

- Destreza
- Estandarización

Puesto de trabajo

Módulo 2

- Pensamiento Lateral
- Mesas QRQC

Análisis y solución
de problemas

Módulo 3

- Kaizen
- Administración de flujos

Aprender a mejorar

Módulo 4

- Proyecto Lean

Compararse con el
mundo y competir

Desarrollo e
Investigación de Procesos de
manufactura
Avanzada — DIPMA —

Servicio de **mecanizado avanzado por arranque de viruta para empresas manufactureras**, con la solución de problemas y optimización de procesos relacionados con la fabricación de elementos de máquinas por arranque de viruta.

Laboratorio de
investigación y Diagnóstico
Automotriz
— LIDA —

Servicios especializados para **detectar las fallas de los vehículos de manera profesional**. Cuenta con personal de amplia experiencia que permite realizar un diagnóstico adecuado para la reparación o mantenimiento de vehículos.

- 1) Servicio de dinamómetro.
- 2) Prerrevisión técnico-mecánica y diagnóstico general de vehículos.

Difracción de
Rayos X
—DRX—

Caracterización **mineralógica** que permite la identificación de minerales por medio de difracción de rayos x.

Laboratorio de
Metalografía

El laboratorio de Metalografía hace parte del **Centro de Investigación en Materiales** el cual se compone también de las áreas de: el laboratorio de fundición, el laboratorio de arenas, laboratorio de tratamientos térmicos, y el laboratorio de microscopía.

Centro de
investigación y desarrollo en
soldadura

El Centro de Investigación cuenta con espacios para realizar prácticas en **soldadura corte, corte con plasma, electrodo revestido, soldadura TIG y MIG**, utilizando equipos de gama media y alta.

Alianzas
Estratégicas



Alianzas *Estratégicas*

INFORMES:

Alianzas Estratégicas / Teléfono: (4) 4480520 ext. 1030 - 2030

pits@pascualbravo.edu.co



Alianzas Estratégicas

Nuestra experiencia



Por medio de las **alianzas estratégicas con entidades del sector público o del sector privado** apoyamos el desarrollo de proyectos en diferentes ámbitos. **Nuestra capacidad administrativa, financiera, técnica y jurídica nos permite adaptarnos a las necesidades de cada proyecto** y brindar un acompañamiento integral en las fases que sean definidas para su ejecución.

Formación para la operación de las líneas 1 y 2 de buses del Metro

Intevectoría integral en **EMVARIAS**

Acompañamiento a proyectos educativos estratégicos de Medellín y Antioquia

Articulación Media Técnica Medellín y Rionegro

Acompañamiento a proyectos estratégicos catastrales en Medellín

Acompañamiento sistemas de información de salud de Medellín

Intevectoría integral a procesos educativos de atención a primera infancia, extraedad y adultos.
(Buen Comienzo y Cobertura Educativa)



IUPascualBravo

Educación Continua

Teléfono: (4) 4480520 ext. 1053 – 2063
educacion.continua@pascualbravo.edu.co

Transferencia Tecnológica

Teléfono: (4) 4480520 ext. 1045
transferencia@pascualbravo.edu.co

Alianzas Estratégicas

Teléfono: (4) 4480520 ext. 1030 - 2030
pits@pascualbravo.edu.co

Medellín - Colombia



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos