

# Ciclo I Seguridad



Adquiere las competencias, habilidades y destrezas necesarias para que puedas obtener tu título del primer ciclo en seguridad y salud para el trabajo en la Plataforma BRK Xtreme hacia una educación social, gratuita e inclusiva.

www.berrakos.com









## Nuestra Propuesta

**BRK Xtreme** es una plataforma E-learning de la **Fundación BERRAKOS**, que busca personalizar la educación para adaptarla a las necesidades y potencialidades de cada alumno, donde podrás obtener un título profesional a través del desarrollo de cursos que encontrarás en **www.berrakos.com** y que podrás hacerlos a tu ritmo y en tu tiempo.



Obtienes tu título de Técnico en: Seguridad y Salud en el Trabajo

Para obtener tu primer título como técnico deberás cursar tan solo 28 cursos que podrás desarrollar en tu propio tiempo y aprendiendo a tu propio ritmo, no tendrás limitantes, tus logros, metas y resultados, solo dependerán de ti.
En BERRAKOS te damos las herramientas para

En BERRAKOS te damos las herramientas para que logres tus sueños de ser un profesional de éxito para que cambies tú historia.

Este tiempo es directamente con la Plataforma de **BRK Xtreme** de **BERRAKOS** Tiempo Aproximado: 1 año y 8 meses **BERRAKOS** es un programa de ingeniería social, que promueve el desarrollo endógeno integral de las comunidades en las que tiene incidencia, a través de la implementación de herramientas tecnológicas puestas a la disposición de las comunidades más vulnerables. **BERRAKOS** como organización es NO GUBERNAMENTAL, aunque trabaja de la mano con entidades del Gobierno como colaborador o gestor de beneficios para sus comunidades.

El programa educativo **Filipito**: *La Universidad a tu corregimiento*, lleva educación gratuita a través de la metodología de educación continuada en modalidad virtual asincrónica en la Plataforma **BRK** *Xtreme* de la Fundación **BERRAKOS**. Trabajamos enmarcados en ciclos propedéuticos, donde el ciclo I es directamente desarrollado con **BERRAKOS**. Este ciclo I, conlleva 4 semestres. Cada semestre dividido en moduos de 6 semanas.

## ¿Cómo Funciona?

#### Ingresa a BRK Xtreme

Accede y desarrolla tus cursos a tu tiempo y a tu ritmo, al final obtendrás tus certificados

#### Adquiere tus certificados

Conforme avances en tus cursos podrás ir adquiriendo tus certificados, estos te permitirán obtener tu titulo en el ciclo I.

#### Obtén tu título

Haciendo este recorrido podrás obtener el titulo del ciclo I como técnico en BRK



#### Realiza tu inscripción

Para tu inscripción debes cumplir con los requisitos de ingreso y cancelar la preinscripción financiera a través de la Plataforma de **BERRAKOS** 

## Planifica tu tiempo

Organiza tu tiempo, recuerda el querer es poder. Las clases estaran dispuestas 24/7, pero tienes 6 semanas por modulo.

### Cumple los requisitos de grado

Por cada semestre debes haber cursado 1 seminario obligatorio y tener 2 diplomados por el ciclo I. Estos es vital si deseas continuar.



## ¿Por qué estudiar Seguridad en el trabajo?

El Técnico Seguridad y Salud en el Trabajo se desempeñará en empresas de diversos sectores y tamaños, donde se implementen sistemas de seguridad y salud en el trabajo, brindando el apoyo requerido en los diferentes ámbitos de la gestión de dichos sistemas, en procura de la mejora permanente de las condiciones de trabajo para garantizar el logro de los objetivos organizacionales y el cuidado y preservación de la salud de los empleados.

## Metodología

BRK, se basa en la metodología de aprendizaje autodidacta y con neo-herramientas, donde cada estudiante podrá aprender de manera autónoma, a su propio ritmo, sin horarios y desde cualquier lugar.

Todo parece imposible hasta que un día, lo haces Somos BERRAKOS, no hay limites.

## Técnico en Seguridad y Salud en el Trabajo

Los cursos que debes realizar son:



- Matemática I
- Administración I
- Informática I
- Fundamentos de Seguridad Social Integral
- Metodología de la investigación I
- Emprendimiento I
- Producción textual
- Seguridad del Paciente



- Matemática II
- Community Management
- Derecho laboral
- Fundamentos de Coaching
- Gestión de la Calidad en Salud
- · Emprendimiento II
- Reporte e Investigación de Incidentes, Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales







- Contabilidad
- Plan de Saneamiento Básico Ambiental
- Brigadas de Emergencia

## Requisitos de grado para técnico

- Cursar el 100% de los cursos
- Aprobar los 4 seminarios del ciclo I
- Presentar 2 Diplomados.

- Estadística I
- Gestión del Talento Humano
- · Informática II

- Estadísticas II
- Constitucional
- Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo
- Gestión de la Higiene y Seguridad Industrial
- Auditoria de SG SST
- Emprendimiento
- Plan de Saneamiento Básico Ambiental





# Ciclo II y III

Es directo con APRUEBA Xtreme

## Ingeniería Industrial







#### Seguridad y Salud en el Trabajo

deberás cursar tan solo cursos que podrás desarrollar en tu propio tiempo y aprendiendo a tu propio ritmo, no tendrás limitantes, tus logros, metas y resultados, solo dependerán de ti.

En Aprueba te damos las herramientas para que potencialices tus capacidades y hagas cosas increíbles.



Haciendo



Obtienes tu título de:

#### Profesional en Ingeniería Industrial

Para obtener tu segundo título ya como profesional, tan solo deberás realizar 32 cursos más, que podrás seguir desarrollando en tu propio tiempo y a tu ritmo. En esta etapa te brindaremos herramientas necesarias e indispensables como liderazgo, creatividad, técnicas de negociación y herramientas tecnológicas, con el fin de convertirte en un profesional exitoso.

## Tecnólogo en Seguridad y Salud en el Trabajo

Los cursos que debes realizar son:



- Técnicas de aprendizaje.
- Planificación y gestión del tiempo.
- Matemáticas básicas.
- Liderazgo.
- Introducción a la seguridad y salud en el trabajo.
- Primeros auxilios.
- Trabajo en equipo.
- Inglés básico nivel 1.
- Excel nivel básico.
- Legislación de SST



- TICS
- Gestión de talento Humano.
- Resolución de conflictos.
- Plan de emergencias y contingencias.
- Inglés básico nivel II.
- Legislación laboral.
- Cálculo multivariable.
- Matemáticas financieras.
- Gestión de COPASST
- Excel nivel intermedio



- Mercadeo y ventas.
- Medicina laboral y preventiva.
- Emprendimiento e innovación empresarial.
- Inglés Básico nivel III
- Investigación de accidentes e incidentes de trabajo.
- Diseño de SG SST
- Excel nivel avanzado.
- Higiene industrial.
- Química general.



- Cursar el 100% de los cursos
- Aprobar el Nivel de Inglés A2 acorde al MCE
- Presentar pruebas saber TyT



- Gestión documental.
- Gestión ambiental.
- Metodología de la investigación.
- Implementación del SG SST
- Auditoria del SG SST
- Ecuaciones diferenciales.
- Negocios Digitales.
- Ética profesional.
- Desarrollo rural.
- Pruebas saber PRO.

## Profesional en Ingeniería Industrial

Los cursos que debes realizar:



- Formulación de proyectos en marco lógico.
- Gestión del riesgo.
- Inglés intermedio nivel I
- Fintech finanzas digitales.
- Procesos industriales.
- Probabilidad estadística.
- Gerencia estratégica.
- Gerencia del transporte.

- Inglés intermedio nivel II
- Sistema de gestión de calidad.
- Logística y gerencia de la cadena de abastecimiento.
- Gerencia de Sistemas integrados HSEO
- Administración de la producción.
- Gestión ágil de proyectos innovadores.
- Negocios internacionales.









- Fundamentos de BLOCKCHAIN.
- Relaciones públicas.
- Economía circular.
- Inglés intermedio nivel III
- Gestión y control de indicadores.
- Logística y distribución.
- Métodos de trabajo
- Creatividad organizacional.
- Física electrónica y laboratorio.

- Juegos gerenciales
  - Técnicas y habilidades de negociación
  - Neuromarketing
  - Inteligencia artificial.
  - Escritura de textos científicos
  - Impuestos de renta
  - Proyecto de diseño.
  - Pruebas Saber PRO.

### Requisitos de grado para profesional

- Cursar el 100% de los cursos
- Aprobar el Nivel de Inglés B1 acorde al MCE
- Presentar pruebas saber pro



