

Programas **Técnicos** y **Tecnológicos**



Tecnología en **Seguridad** y **Salud en el Trabajo**

VIBRA+ trabajando por el bienestar de todos.

¡Descubre tu Potencial! Protege el bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todos los campos ocupacionales. Aprende a identificar y prevenir las condiciones de riesgo que pueden comprometer su seguridad y salud.



Duración en Semestres **5**



Modalidad
Virtual



Título que se otorga
Tecnólogo(a) en Seguridad y Salud en el Trabajo



Registro Calificado
Resolución 000711 de enero 25 de 2022, por 7 años.

Registro SNIES
104978

Datos **vibrantes**



graduados como Tecnólogos en SST.

Posibilidad de desempeñarse en cualquier empresa, independientemente de su actividad económica.

Programa con registro calificado habilitado para el trámite de la licencia en SST.



Serás más de **lo que esperas**

Podrás desempeñarte como líder, coordinador, analista o asesor de SST. Podrás diseñar e implementar el SG-SST en empresas de 1 a 50 trabajadores clasificadas en riesgo I, II y III. Igualmente, podrás apoyar la administración e implementación del SG-SST en empresas de más de 50 trabajadores clasificadas en riesgo I, II, III, IV y V.

Razones para **vibrar con nosotros:**

- Docentes con amplia trayectoria profesional, vinculados al sector productivo en áreas relacionadas con SST.
- Autopista de formación con la carrera profesional en SST.
- Dos electivas de profundización: seguridad en el construcción residencial y seguridad vial.
- Actividades experienciales: talleres vivenciales en temas específicos de SST, charlas, encuentros sincrónicos y visitas técnicas empresariales, entre otras.

Convenios:

- SENA
- Cajasan
- MultiTech
- CORPESANDER
- COMPUEDU
- ESESCO
- Instituto Técnico del Norte
- Instituto Técnico IMTEL
- Instituto I3
- Instituto Nacional Carcelario y Penitenciario - INPEC
- Ministerio de Defensa Nacional

Plan de **estudios:**

PRIMER SEMESTRE

- El cuerpo humano y sus cuidados en el trabajo (3)
- Expresión (4)
- Introducción a la seguridad y salud en el trabajo (2)
- Medicina preventiva, factores ergonómicos y psicosociales (2)
- Procesos industriales (2)
- Uso de herramientas ofimáticas (2)

Total créditos: (15)

SEGUNDO SEMESTRE

- Ciencias básicas para la resolución de problemas relacionados en SST (3)
- Identidad (3)
- Identificación de peligros, evaluación, valoración de los riesgos y medidas de control (3)
- Inglés A1 (2)
- Normatividad en seguridad y salud en el trabajo (4)
- Taller de desarrollo humano virtual (1)
- Vigilancia epidemiológica de la salud en el trabajo (2)

Total créditos: (18)

TERCER SEMESTRE

- Creatividad (3)
- Herramientas eficaces para la administración del SGSST (4)
- Inglés A2 (3)
- Seguridad y salud en el trabajo en relación con los SIG (4)
- Seminario taller en SST (3)
- Taller deporte, recreación y cultura (1)

Total créditos: (16)

CUARTO SEMESTRE

- Electiva sociohumanística (3)
- Electiva de contexto (3)
- Electiva profesional I (3)
- Higiene y seguridad industrial (4)
- Inglés B1 (4)
- Proyecto integrador I (2)

Total créditos: (19)

QUINTO SEMESTRE

- Andragogía en seguridad y salud en el trabajo (2)
- Electiva profesional II (3)
- Estrategias para la prevención, preparación y respuesta ante emergencias (2)
- Formación en centros de trabajo (6)
- Proyecto integrador II (2)

Total créditos: (15)

Total Créditos Programa: 85

Conoce más del programa

AQUÍ