FOMENTAR PRÁCTICAS SEGURAS Y SALUDABLES EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO.
CUESTIONARIO 1.

PRIMER TRIMESTRE I.

1. DATOS GENERALES

- Especialidad: Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo
- Competencia: 230101030 Fomentar prácticas seguras y saludables en los ambientes de trabajo.
- Actividad de proyecto: Recopilar información para el análisis y el diagnóstico de la situación inicial del SGSST en la empresa proyecto.
- Resultados de aprendizaje:
  23010103001 Determinar los factores de riesgo ocupacional en el ambiente laboral de acuerdo con la normatividad legal vigente
  23010103002 Establecer el grado de riesgo de emergencias de la organización de acuerdo con metodología establecida
  23010103003 Elaborar la matriz de identificación de peligros y valoración de riesgos de la Organización de acuerdo con la GTC 45, legislación vigente y metodología establecida por la empresa.
- Actividad aprendizaje – Estructurar la matriz de identificación de peligros y valoración de riesgos de la Organización a partir de la identificación de la situación problémica, teniendo en cuenta el contexto productivo, económico y social; reconocimiento de las amenazas y caracterización sociodemográfica de acuerdo con la legislación vigente y metodología establecida, desarrollando en el aprendiz habilidades psicomotrices, de bilingüismo y de pensamiento en beneficio de la empresa proyecto.

Nombre del Aprendiz: _____
Número de Identificación: _____
Nombre del Instructor: _____
Ciudad y fecha: _____

2. INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO

Lea todas las preguntas antes de contestarlas, recuerde que usted debe diligenciar el cuestionario en su totalidad de acuerdo con las indicaciones dadas en sesión de formación.

3. DESARROLLO

A continuación, usted encontrará una serie de preguntas abiertas en donde establecerá las respuestas acordes a ellas; lea todas las preguntas antes de contestarlas, recuerde que es importante que las tenga en cuenta para que sus conocimientos apoyen el desarrollo de sus habilidades y desempeño de la competencia que está usted ejerciendo.

1. Con base en la información bibliográfica dada por su instructor, defina los siguientes términos:

    - Trabajo
    - Salud
    - Seguridad y salud en el trabajo- SST
    - Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo. SG-SST
    - Riesgo
    - Agente de riesgo
    - Sistema Laboral de Riesgos laborales -SGRL
    - Sistema General de Seguridad Social Integral
    - Administradora de riesgo laborales -ARL
    - Accidente de trabajo (AT)
    - Enfermedad laboral (EL)
    - Incidente
    - Peligro
    - Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST
    - Vigía de seguridad y salud en el trabajo
    - Comité de Convivencia Laboral
    - Organización Mundial de la Salud - OMS
    - Organización Internacional del Trabajo - OIT
    - Vulnerabilidad
    - Emergencia
    - Amenaza
    - Desastre
    - Centro de trabajo
    - Organización
    - Proceso
    - Lugar de trabajo
    - Requisitos legales
    - Saneamiento básico industrial

2. Investigue la historia de la seguridad y salud el trabajo en el mundo y en Colombia

3. Elabore un mapa conceptual que describa la organización del Sistema General de Seguridad Social Integral- SGSSI, de acuerdo con la Ley 100 de 1993

4. Describa las funciones, obligaciones y responsabilidades del empleador, trabajadores y ARL en el Sistema General de Riesgos Laborales, de acuerdo con la normatividad vigente.

5. ¿Qué es la pirámide de Kelsen? y explique mediante un ejemplo con la legislación colombiana en SST.

6. Consulte las siguientes normas legales y construya una tabla que contenga las siguientes columnas: Nombre de la norma, ente emisor, título, objeto, campo de aplicación y enuncie 5 requisitos de cada una.

    - Ley 9 de 1979

- Resolución 2400 de 1979
- Resolución 2013 de 1986
- Ley 100 de 1993
- Decreto ley 1295 de 1994
- Ley 776 de 2002
- Decreto 2090 de 2003
- Resolución 2346 de 2007
- Resolución 1401 de 2007
- Ley 1562 de 2012
- Decreto 1477 de 2014
- Decreto único reglamentario del sector trabajo 1072 de 2015 Libro 2 Parte 2 Título 4 Capítulo 6 - SGSST.
- Resolución 0312 de 2019
- Resolución 754 de 2021
- Resolución 4272 de 2021

7. De acuerdo con el Decreto 768 de 2022 ¿Cómo se clasifican las clases de riesgos para actividades económicas para el Sistema General de Riesgos Laborales? Cite 5 ejemplos de cada clase.

8. ¿Qué es proceso productivo?

9. ¿Qué son modos y medios de producción?

10. ¿Qué medios recursos se requieren para desarrollo del proceso productivo?

11. ¿Qué es sector económico y cuáles existen? de un ejemplo de cada uno

12. ¿Qué es la actividad económica y cómo se clasifica?

13. ¿Qué es Flujograma y cómo se representa?

14. ¿Qué es higiene industrial y determine cuáles son las ramas de la Higiene Industrial? ilustre por medio de un ejemplo

15. ¿Qué es la seguridad industrial?

16. ¿Defina acto y condición inseguras? Ilustre por medio de un ejemplo.

17. Consulte y defina los siguientes términos encontrados en la versión de la GTC 45/2012:

    a. Nivel de deficiencia
    b. Nivel de exposición
    c. Nivel de probabilidad
    d. Nivel de riesgo

e. Consecuencia
f. Riesgo aceptable
g. Valoración de riesgos
h. Evaluación higiénica
i. Control administrativo
j. Control de ingeniería
k. Elemento de protección personal
l. Análisis de riesgo
m. Identificación de peligro
n. Medidas de control
o. Exposición
p. Eliminación
q. Sustitución

18. Defina los siguientes peligros:

a. Biológico

b. Físico

c. Químico

d. Psicosocial

e. Biomecánico

f. Mecánico

g. Eléctrico

h. Locativo

i. Tecnológico

j. Vial

k. Público

l. Trabajo en alturas

m. Espacios confinados

n. Riesgos naturales

19. Según la GTC 45:2012 ¿Cuáles son los peligros higiénicos y cuáles los de seguridad?

20. ¿Cuáles son las actividades para tener en cuenta para la identificación de peligros y

valoración de riesgos de acuerdo con la GTC 45: 2012 en las organizaciones?

21. De acuerdo con la GTC 45: 2012 ¿Cómo se clasifican los controles existentes? Dé un ejemplo de cada uno.

22. De acuerdo con la GTC 45: 2012, describa los niveles de daño que se pueden generar a la salud y a la seguridad de los trabajadores en una organización

23. De acuerdo a la GTC 45: 2012, ¿Cuáles son los criterios para establecer controles?

24. Nombre y explique la jerarquía de los controles que describe la GTC 45:2012

25. ¿Qué son las inspecciones planeadas de seguridad de acuerdo a la NTC 4114 /1997?

26. Describa el procedimiento para realizar inspeccione planeadas de la Norma Técnica colombiana NTC 4114/1997

27. ¿Qué son los estándares mínimos del SG-SST bajo resolución 0312 de 2019? ¿Cómo se aplican de acuerdo con el número de trabajadores y al nivel de riesgo?

28. ¿Qué es la autoevaluación de estándares mínimos del SG-SST bajo resolución 0312 de 2019 y cada cuanto se debe de realizar en las organizaciones?

29. De acuerdo con los resultados obtenidos de la autoevaluación de estándares mínimos del SG-SST bajo resolución 0312 de 2019, ¿Cómo se valoran estos y qué acciones aplican para cada valoración?

APROBADO		OBSERVACIÓN
AÚN NO APROBADO		

Firma Instructor _____

Firma Aprendiz _____