

SST Y AMBIENTAL

Orientación elaboración de la ficha técnica de seguridad industrial y ambiental.

Implementando Estrategias De Prevención En El Ambiente De Trabajo: La prevención forma parte importante en los ambientes de trabajo, ya que nos permite detectar aquellas situaciones que representan un riesgo, que pueden generarles algunas consecuencias en la calidad de vida, por lo que es necesario implementar medidas de control para mitigar el impacto a través del diseño de estrategias que involucren a toda la población.

Señores, aprendices teniendo lo anterior: en parejas elabore una ficha técnica de seguridad industrial y ambiental, relacionada técnicas asociadas al programa de formación la ficha se debe socializar a través de una mesa redonda en el ambiente de formación.

La ficha debe contener:

- Puesto de trabajo (imágenes de usted realizando la labor).
- Descripción de la tarea.
- Riesgos del puesto de trabajo.
- Materiales, equipos o herramientas.
- Equipos de protección personal o individual (EPP/EPI).
- Medidas de seguridad (altura de la mesa, a mesa se encuentre fija, silla, antropometría de su cuerpo, reposapiés, color de la mesa).
- Normas de seguridad. La ficha una vez analizada en la mesa redonda se debe subir a la plataforma como evidencia de la fase.
- Aspecto Ambiental.
- Impacto Ambiental.
- Importancia.
- Medida de Manejo.

FICHA TECNICA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y AMBIENTAL DEL ÁREA.

Puesto de trabajo(imágenes de usted realizando la labor)	Descripción de la tarea	Riesgos del puesto de trabajo	Materiales, equipos o herramientas	Equipos de protección personal o individual (EPP/EPI)	Medidas de seguridad (altura de la mesa, a mesa se encuentre fija, silla, antropometría de su cuerpo, reposapiés, color de la mesa)	Normas de seguridad.	Aspecto Ambiental	Impacto Ambiental	Importancia	Medida de Manejo
	Preparar el desayuno: Lo primero que yo realizo es desinfectar todos los elementos de la cocina. Una vez decido qué voy a cocinar, inicio poniendo a hervir el agua para hacer el chocolate o el café, para esto necesito contar con una olla, un molinillo, un ejemplo, después por lo regular en mi casa se hace de desayuno huevos pericos y arepa. Las arepas se compran hechas y para los pericos procedemos a lavar el tomate, la cebolla se pica, se echa en una sartén, se le agrega un poco de aceite, se prende la estufa, una vez se calienta, se revuelven cuatro o 5 huevos, después ya se sirven para las cuatro personas que vivimos en la casa se les llevó al comedor, se bate el chocolate y se da por terminado el desayuno. Listo, hasta ahí les quedó claro.	¿Riesgos a los que yo me veo expuesto? Preparando el desayuno son. ¿Me puedo quemar? Cortar. ¿Me puedo caer, puedo subir una caída? ¿Qué más me puedo golpear?	Ya en este espacio yo hago una descripción de los materiales que necesito, hoy clasificamos así las herramientas, serían la chocolatera, el bolillo, la cuchara, la sartén, el tenedor. ¿Los platos? Los vasos. ¿Listo? Ya después describo los materiales: serían agua, chocolate ¿Azúcar o panela? los huevos, la cebolla, el tomate, el aceite. ¿Eso serían <u>los materiales</u> ?	Aquí en este ítem. ¿Ya escribiríamos cuáles son los elementos de protección personal que debemos de usar? ¿Cuáles creen ustedes que son? de protección personal que nosotros utilizaríamos, sería la cofia, tapabocas, calzado antideslizante, delantal, antifluído.	Ya esta parte de aquí. Ustedes van a consultar bien sea en la biblioteca del Sena o en el explorador de su confianza. ¿Cuáles son las medidas de seguridad que se deben tener en un área de cocina? Un ejemplo, las medidas son hacerle mantenimiento preventivo a la estufa, verificar que todos los elementos se encuentran en buen estado.	Y ya pasamos a las normas de seguridad, son prohibidas el ingreso al área de la cocina de los niños. No usar el área de cocina bajo el efecto de sustancias psicoactivas. Tener en cuenta qué elementos no se pueden utilizar porque se encuentran en mal estado, se expondrían tener en cuenta las señalizaciones preventivas, evidenciar la práctica de la del buen uso de las EPB de las buenas prácticas de manufactura. Ese sería el formato.	Elementos, actividades, productos o servicios de una organización que pueden interactuar con el ambiente que puede tener un impacto sobre el ambiente. Ejemplo: Posibles derrames accidentales. Seleccione en el formato Matriz EIA en Excel, de la lista desplegable el aspecto ambiental ocasionado, de acuerdo al aspecto ambiental identificado. Si un mismo aspecto ambiental ocasiona varios impactos ambientales se diligencia un registro por cada impacto generado.	Es el efecto que produce una determinada acción humana sobre el medio ambiente en sus distintos aspectos. Ejemplo: Contaminación de suelos o aguas. Seleccione en el formato Matriz EIA en Excel, de la lista desplegable el impacto ambiental ocasionado, de acuerdo al aspecto ambiental identificado. Si un mismo aspecto ambiental ocasiona varios impactos ambientales se diligencia un registro por cada impacto generado.	Es la estimación y relación entre variables, se obtiene la Evaluación del Impacto Ambiental. $Signo^{*}(3^{*}+2^{*}EX+MO+PE+RV+SH+AC+EF+PR+MC)$ De acuerdo con el valor de Importancia obtenido los impactos ambientales se clasifican como: Baja: cuando presentan valores menores a 25 Media: cuando presentan valores entre 25 y 49 Alta: cuando presentan valores entre 50 y 74 Muy Alta: cuando su valor es mayor de 74.	Describir las medidas de manejo ambiental que <u>vaya</u> implementar para controlar, disminuir o mitigar el impacto ambiental que se está generando.