

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: ANDRES MAURICIO CASTAÑEDA CASTAÑEDA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO

FECHA INICIAL: 01/05/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 31/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA 3513510 - MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS
DE APRENDIZAJE:

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	22,00
--------------------------------------	--------------

FICHA 3516584 - APLICACION DEL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO
DE APRENDIZAJE: EN EL MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	22,00
--------------------------------------	--------------

FICHA 3480821 - MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS
DE APRENDIZAJE:

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	14,00
--------------------------------------	--------------

FICHA DE APRENDIZAJE:

3513509 - MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	26,00
--------------------------------------	--------------

FICHA DE APRENDIZAJE:	3506079 - DESCRIPCION DE PELIGROS SEGUN SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO
------------------------------	---

• **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	38,00
--------------------------------------	--------------

FICHA DE APRENDIZAJE:

3488094 - MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	20,00
--------------------------------------	--------------

FICHA 3478146 - MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS

DE APRENDIZAJE:

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	4,00
--------------------------------------	-------------

FICHA 3480819 - MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS
DE APRENDIZAJE:

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALMACENAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

DETERMINAR LOS RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DEL PRODUCTO QUÍMICO, LA INTERACCIÓN CON OTROS COMPUESTOS Y EL ENTORNO.

DIFERENCIAR PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS

DOCUMENTAR EL PROCESO DE MANIPULACIÓN CON BASE EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ORGANIZACIÓN.

ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS CON BASE EN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS REQUERIDOS.

IDENTIFICAR EN LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS EL CONTENIDO DE LAS DIFERENTES SECCIONES Y ENTENDER SU APLICABILIDAD DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO

INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS DE LAS ETIQUETAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS, DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

RA 1: DIFERENCIAR LAS PROPIEDADES, CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS PROPIAS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.

RA 3: ORGANIZAR LOS ESPACIOS Y PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE INTERNO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SGA.

RA 4: CLASIFICAR LOS RESIDUOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON SU TIPOLOGÍA

RA2: INTERPRETAR LOS ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL SGA DE ACUERDO CON LA NORMATIVA Y LA TIPOLOGÍA DEL PRODUCTO

RECONOCER LAS CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGROS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.

TRANSPORTAR INTERNAMENTE EL PRODUCTO QUÍMICO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	14,00
--------------------------------------	--------------

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	160,00
--	---------------

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			0,00

INSTRUCTOR: ANDRES MAURICIO CASTAÑEDA CASTAÑEDA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO