TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: AGUSTIN VELASCO VERNAZA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION

FECHA INICIAL: 01/03/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 31/03/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2930992 - OPERACION DE SISTEMAS DE POTABILIZACION DE AGUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CARACTERIZAR AGUA EN EL SISTEMA DE POTABILIZACIÓN DE ACUERDO CON EL ESTADO DEL PROCESO Y LAS NORMAS TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER E IDENTIFICAR LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y LAS OPERACIONES MÁS IMPORTANTES QUE INTERVIENEN EN ESTE PROCESO.

CONOCER Y APLICAR LA TOMA DE MUESTRAS PARA EL ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA, ASÍ COMO LOS PROCEDIMIENTOS PARA DETERMINAR ESTOS ANÁLISIS.

INTERPRETAR Y DESCRIBIR LA NATURALEZA DEL AGUA, SUS CARACTERÍSTICAS, CICLO, PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y BIOLÓGICAS.

RECONOCER LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, FUNCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO, E IDENTIFICAR ALGUNAS FORMAS EN LAS QUE EL AGUA PUEDE AFECTAR LA SALUD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2908188 - OPERACION DE SISTEMAS DE POTABILIZACION DE AGUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CARACTERIZAR AGUA EN EL SISTEMA DE POTABILIZACIÓN DE ACUERDO CON EL ESTADO DEL PROCESO Y LAS NORMAS TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER E IDENTIFICAR LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y LAS OPERACIONES MÁS IMPORTANTES QUE INTERVIENEN EN ESTE PROCESO.

CONOCER Y APLICAR LA TOMA DE MUESTRAS PARA EL ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA, ASÍ COMO LOS PROCEDIMIENTOS PARA DETERMINAR ESTOS ANÁLISIS.

INTERPRETAR Y DESCRIBIR LA NATURALEZA DEL AGUA, SUS CARACTERÍSTICAS, CICLO, PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y BIOLÓGICAS.

RECONOCER LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, FUNCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO, E IDENTIFICAR ALGUNAS FORMAS EN LAS QUE EL AGUA PUEDE AFECTAR LA SALUD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2930993 - OPERACION DE SISTEMAS DE POTABILIZACION DE AGUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CARACTERIZAR AGUA EN EL SISTEMA DE POTABILIZACIÓN DE ACUERDO CON EL ESTADO DEL PROCESO Y LAS NORMAS TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER E IDENTIFICAR LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y LAS OPERACIONES MÁS IMPORTANTES QUE INTERVIENEN EN ESTE PROCESO.

CONOCER Y APLICAR LA TOMA DE MUESTRAS PARA EL ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA, ASÍ COMO LOS PROCEDIMIENTOS PARA DETERMINAR ESTOS ANÁLISIS.

INTERPRETAR Y DESCRIBIR LA NATURALEZA DEL AGUA, SUS CARACTERÍSTICAS, CICLO, PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y BIOLÓGICAS.

RECONOCER LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, FUNCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO, E IDENTIFICAR ALGUNAS FORMAS EN LAS QUE EL AGUA PUEDE AFECTAR LA SALUD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2908186 - OPERACION DE SISTEMAS DE POTABILIZACION DE AGUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CARACTERIZAR AGUA EN EL SISTEMA DE POTABILIZACIÓN DE ACUERDO CON EL ESTADO DEL PROCESO Y LAS NORMAS TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER E IDENTIFICAR LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y LAS OPERACIONES MÁS IMPORTANTES QUE INTERVIENEN EN ESTE PROCESO.

CONOCER Y APLICAR LA TOMA DE MUESTRAS PARA EL ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA, ASÍ COMO LOS PROCEDIMIENTOS PARA DETERMINAR ESTOS ANÁLISIS.

INTERPRETAR Y DESCRIBIR LA NATURALEZA DEL AGUA, SUS CARACTERÍSTICAS, CICLO, PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y BIOLÓGICAS.

RECONOCER LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, FUNCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO, E IDENTIFICAR ALGUNAS FORMAS EN LAS QUE EL AGUA PUEDE AFECTAR LA SALUD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2908174 - OPERACION DE SISTEMAS DE POTABILIZACION DE AGUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CARACTERIZAR AGUA EN EL SISTEMA DE POTABILIZACIÓN DE ACUERDO CON EL ESTADO DEL PROCESO Y LAS NORMAS TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER E IDENTIFICAR LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y LAS OPERACIONES MÁS IMPORTANTES QUE INTERVIENEN EN ESTE PROCESO.

CONOCER Y APLICAR LA TOMA DE MUESTRAS PARA EL ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA, ASÍ COMO LOS PROCEDIMIENTOS PARA DETERMINAR ESTOS ANÁLISIS.

INTERPRETAR Y DESCRIBIR LA NATURALEZA DEL AGUA, SUS CARACTERÍSTICAS, CICLO, PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y BIOLÓGICAS.

RECONOCER LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, FUNCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO, E IDENTIFICAR ALGUNAS FORMAS EN LAS QUE EL AGUA PUEDE AFECTAR LA SALUD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2931000 - ESTRUCTURACION DE UN MODELO DE NEGOCIO VERDE E INCLUSIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Planear un programa de etiquetado ambiental de acuerdo con criterios de la categoría y objetivos de la organización

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR LAS OPORTUNIDADES DE LA ECONOMÍA VERDE E INCLUSIVA TENIENDO EN CUENTA POLÍTICAS Y ACTORES NACIONALES

2. CARACTERIZAR EL MODELO DE NEGOCIO VERDE E INCLUSIVO DE ACUERDO A LA DINÁMICA DE LA REGIÓN.

3. FORMULAR ESTRATEGIAS PARA LA APLICACIÓN DEL MODELO DE NEGOCIO VERDE E INCLUSIVO.

4. EVALUAR EL MODELO DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LOS CRITERIOS DE NEGOCIOS VERDES E INCLUSIVOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2908187 - OPERACION DE SISTEMAS DE POTABILIZACION DE AGUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CARACTERIZAR AGUA EN EL SISTEMA DE POTABILIZACIÓN DE ACUERDO CON EL ESTADO DEL PROCESO Y LAS NORMAS TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER E IDENTIFICAR LOS SISTEMAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA Y LAS OPERACIONES MÁS IMPORTANTES QUE INTERVIENEN EN ESTE PROCESO.

CONOCER Y APLICAR LA TOMA DE MUESTRAS PARA EL ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA, ASÍ COMO LOS PROCEDIMIENTOS PARA DETERMINAR ESTOS ANÁLISIS.

INTERPRETAR Y DESCRIBIR LA NATURALEZA DEL AGUA, SUS CARACTERÍSTICAS, CICLO, PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y BIOLÓGICAS.

RECONOCER LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, FUNCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO, E IDENTIFICAR ALGUNAS FORMAS EN LAS QUE EL AGUA PUEDE AFECTAR LA SALUD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2931002 - SUPERVISION Y GESTION DE RESIDUOS PELIGROSOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: SUPERVISAR LA MANIPULACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR ACTIVIDADES DE GESTIÓN INTERNA DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE PROCEDIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LOS PLANES Y PROGRAMAS DE LA ORGANIZACIÓN SEGÚN NORMATIVIDAD.

IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y MINIMIZACIÓN EN EL MARCO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS PELIGROSOS EN LAS EMPRESAS DE ACUERDO A PLANES Y PROGRAMAS DE LA ORGANIZACIÓN Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

MONITOREAR INDICADORES DE CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LOS PLANES Y PROGRAMAS DE LA ORGANIZACIÓN Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES Y SERVICIOS DE LA GESTIÓN EXTERNA DE RESIDUOS PELIGROSOS DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN LOS PLANES Y PROGRAMAS DE LA ORGANIZACIÓN Y NORMATIVIDAD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 176,00

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: AGUSTIN VELASCO VERNAZA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION