TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JOSE FERNANDO PEÑARANDA MANCHOLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA

FECHA INICIAL: 01/08/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 31/08/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2929717 - EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE PLANTAS MEDICINALES, AROMATICAS Y CONDIMENTARIAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANEJAR LABORES CULTURALES NO MECANIZABLES SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA Y CULTIVO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

26010102101 PREPARAR INSUMOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS LABORES CULTURALES SEGÚN REQUERIMIENTO TÉCNICO.

26010102102 REALIZAR LAS LABORES CULTURALES DEL CULTIVO DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y PROGRAMACIÓN ESTABLECIDA.

26010102103 VERIFICAR LAS LABORES DE MANEJO REALIZADAS AL CULTIVO SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA.

26010102104 AJUSTAR ACTIVIDADES DE ACUERDO CON LOS REGISTROS Y OBSERVACIONES REALIZADAS DURANTE EL PROCESO PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Planear producción con base en la capacidad de proceso y los requerimientos de mercadeo

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

29080201101 PLANEAR EL SISTEMA PRODUCTIVO SEGÚN USO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NECESIDADES DEL MERCADO.

29080201102 DISTRIBUIR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL PLAN DE PRODUCCIÓN, REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA.

29080201103 IMPLEMENTAR PROGRAMA DE PRODUCCIÓN TENIENDO EN CUENTA EL PLAN DE MERCADEO, REQUERIMIENTOS DE LA EMPRESA Y NORMATIVA.

29080201104 PROPONER AJUSTES AL PROGRAMA DE PRODUCCIÓN SEGÚN PLAN DE TRABAJO Y NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Programar proyectos según especificaciones técnicas y métodos de planeación.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120002 DETERMINAR LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN IDEA SELECCIONADA Y HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120002 DETERMINAR LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN IDEA SELECCIONADA Y HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120003 DISTRIBUIR LOS RECURSOS PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN CRONOGRAMA Y PRESUPUESTO

28030120003 DISTRIBUIR LOS RECURSOS PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN CRONOGRAMA Y PRESUPUESTO

28030120004 VERIFICAR LA VIABILIDAD DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

28030120004 VERIFICAR LA VIABILIDAD DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

28030120005 RECONOCER LAS DEBILIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y OPCIONES DE MEJORA PARA LA SOSTENIBILIDAD DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS PLANTEADOS

28030120005 RECONOCER LAS DEBILIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y OPCIONES DE MEJORA PARA LA SOSTENIBILIDAD DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS PLANTEADOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2935949 - EMPRENDEDOR EN ELABORACION DE PRODUCTOS DE ASEO CON BASE EN ACEITES ESENCIALES Y ESENCIAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Negociar productos o servicios de acuerdo con objetivos estratégicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

26010102101 DETERMINAR TÉRMINOS DE NEGOCIACIÓN ACORDE CON EL PERFIL DE LA CONTRAPARTE Y POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

26010102102 DEFINIR OBJETIVOS DE NEGOCIACIÓN DE ACUERDO CON EL PLANTEAMIENTO Y DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO DE LA ORGANIZACIÓN.

26010102103 ESTABLECER CONDICIONES DE ACUERDOS Y CONTRATOS ACORDE CON EL CICLO DE SERVICIO Y RESULTADOS DE NEGOCIACIÓN.

26010102104 COMPROBAR CON EL CLIENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS CLÁUSULAS DEL CONTRATO TENIENDO EN CUENTA EL SERVICIO Y/O DE VENTA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Preparar extracto vegetal según procedimiento de obtención y especificación técnica

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27041203301 PREPARAR EL MATERIAL VEGETAL Y EQUIPOS PARA LA EXTRACCIÓN DE ACEITES ESENCIALES ACORDE CON PARÁMETROS TÉCNICOS

27041203301 PREPARAR EL MATERIAL VEGETAL Y EQUIPOS PARA LA EXTRACCIÓN DE ACEITES ESENCIALES NECESARIOS EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE ASEO ACORDE CON PARÁMETROS TÉCNICOS

27041203302 OBTENER ACEITES ESENCIALES EN DIFERENTES ESPECIES VEGETALES, DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIE

27041203303 ELABORAR PRODUCTOS COMERCIALES A PARTIR DE LOS ACEITES ESENCIALES CUMPLIENDO CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y LA NORMATIVA VIGENTE.

27041203303 ELABORAR PRODUCTOS DE ASEO A PARTIR DE LOS ACEITES ESENCIALES CUMPLIENDO CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y LA NORMATIVA VIGENTE.

27041203304 VERIFICAR LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS CON BASE EN LOS ESTÁNDARES Y REFERENTES NORMATIVOS

27041203304 VERIFICAR LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS DE ASEO CON BASE EN LOS ESTÁNDARES Y REFERENTES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Programar proyectos según especificaciones técnicas y métodos de planeación.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120002 DETERMINAR LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN IDEA SELECCIONADA Y HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120002 DETERMINAR LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN IDEA SELECCIONADA Y HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120003 DISTRIBUIR LOS RECURSOS PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN CRONOGRAMA Y PRESUPUESTO

28030120003 DISTRIBUIR LOS RECURSOS PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN CRONOGRAMA Y PRESUPUESTO

28030120004 VERIFICAR LA VIABILIDAD DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

28030120004 VERIFICAR LA VIABILIDAD DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

28030120005 RECONOCER LAS DEBILIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y OPCIONES DE MEJORA PARA LA SOSTENIBILIDAD DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS PLANTEADOS

28030120005 RECONOCER LAS DEBILIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y OPCIONES DE MEJORA PARA LA SOSTENIBILIDAD DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS PLANTEADOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2934685 - EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE PLANTAS AROMATICAS Y MEDICINALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COORDINAR PROYECTOS DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LOS PRODUCTOS O SERVICIOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA UNIDAD PRODUCTIVA, SEGÚN DIAGNOSTICO DEL ENTORNO Y LAS NECESIDADES DEL MERCADO.

PARTICIPAR EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS COMPONENTES DE MERCADO, TÉCNICO, ORGANIZACIONAL, LEGAL Y FINANCIERO DE LA UNIDAD PRODUCTIVA, SEGÚN EL PROYECTO DE LA EMPRESA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PARA LA CREACIÓN DE UNIDADES PRODUCTIVAS, SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.

REVISAR LA VIABILIDAD DE LA UNIDAD PRODUCTIVA SEGÚN INDICADORES DEL PROYECTO EMPRESARIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LAS LABORES CULTURALES O DE MANTENIMIENTO DEL CULTIVO DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE LA EMPRESA Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR HERRAMIENTAS, EQUIPOS E INSUMOS PARA LAS LABORES DE MANEJO DEL CULTIVO DE AROMÁTICAS Y MEDICINALES DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

REALIZAR MANTENIMIENTO DEL CULTIVO DE AROMÁTICAS Y MEDICINALES SEGÚN LAS NECESIDADES DEL CULTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE

REGISTRAR LAS LABORES REALIZADAS SEGÚN LINEAMIENTOS DE LA EMPRESA

REVISAR EL ESTADO FITOSANITARIO, NOVEDADES Y AVANCES EN EL DESARROLLO DEL CULTIVO DE AROMÁTICAS Y MEDICINALES SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROYECTAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA REQUERIDA APLICANDO TÉCNICAS PARA EL MANEJO DE LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR LOS ÍNDICES DE COSECHA DE ACUERDO AL ESTADO FENOLÓGICO DE LA ESPECIE

REALIZAR LA COSECHA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CULTIVO Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

REGISTRAR LAS PRODUCCIONES SEGÚN LOS PARÁMETROS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA.

VERIFICAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS PLANTAS AROMÁTICAS Y MEDICINALES COSECHADAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR NEGOCIACIÓN CON LOS PROVEEDORES Y CLIENTES, SEGÚN LOS OBJETIVOS Y ESTRATEGIAS ESTABLECIDAS POR LA ORGANIZACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LOS TÉRMINOS DE NEGOCIACIÓN CON BASE EN LOS OBJETIVOS, NECESIDADES Y REQUERIMIENTOS DE LAS

NEGOCIAR BIENES O SERVICIOS CON BASE EN LOS ACUERDOS COMERCIALES Y TÉCNICAS DE NEGOCIACIÓN.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE LA NEGOCIACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS CONFORME CON EL PROCEDIMIENTO DE LA EMPRESA

REVISAR LA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DE LA NEGOCIACIÓN DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS DE LA EMPRESA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: SEMBRAR SEMILLA SEXUAL O ASEXUAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR TIPO DE SEMILLAS DE PLANTAS AROMÁTICAS Y MEDICINALES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LA REGIÓN REGIÓN.

EFECTUAR SIEMBRA DE SEMILLAS ACORDE CON LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL CULTIVO Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

INSPECCIONAR LA SIEMBRA SIGUIENDO EL PROTOCOLO DE CALIDAD DE LA EMPRESA Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DEL CULTIVO DE CUMPLIENDO LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2931906 - OBTENCION Y TRANSFORMACION DE ACEITES ESENCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Negociar productos o servicios de acuerdo con objetivos estratégicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

26010102101 DETERMINAR TÉRMINOS DE NEGOCIACIÓN ACORDE CON EL PERFIL DE LA CONTRAPARTE Y POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

26010102102 DEFINIR OBJETIVOS DE NEGOCIACIÓN DE ACUERDO CON EL PLANTEAMIENTO Y DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO DE LA ORGANIZACIÓN.

26010102103 ESTABLECER CONDICIONES DE ACUERDOS Y CONTRATOS ACORDE CON EL CICLO DE SERVICIO Y RESULTADOS DE NEGOCIACIÓN.

26010102104 COMPROBAR CON EL CLIENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS CLÁUSULAS DEL CONTRATO TENIENDO EN CUENTA EL SERVICIO Y/O DE VENTA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Preparar extracto vegetal según procedimiento de obtención y especificación técnica

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27041203301 PREPARAR EL MATERIAL VEGETAL Y EQUIPOS PARA LA EXTRACCIÓN DE ACEITES ESENCIALES ACORDE CON PARÁMETROS TÉCNICOS

27041203301 PREPARAR EL MATERIAL VEGETAL Y EQUIPOS PARA LA EXTRACCIÓN DE ACEITES ESENCIALES NECESARIOS EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE ASEO ACORDE CON PARÁMETROS TÉCNICOS

27041203302 OBTENER ACEITES ESENCIALES EN DIFERENTES ESPECIES VEGETALES, DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIE

27041203303 ELABORAR PRODUCTOS COMERCIALES A PARTIR DE LOS ACEITES ESENCIALES CUMPLIENDO CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y LA NORMATIVA VIGENTE.

27041203303 ELABORAR PRODUCTOS DE ASEO A PARTIR DE LOS ACEITES ESENCIALES CUMPLIENDO CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y LA NORMATIVA VIGENTE.

27041203304 VERIFICAR LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS CON BASE EN LOS ESTÁNDARES Y REFERENTES NORMATIVOS

27041203304 VERIFICAR LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS DE ASEO CON BASE EN LOS ESTÁNDARES Y REFERENTES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Programar proyectos según especificaciones técnicas y métodos de planeación.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120001 IDENTIFICAR EL PROBLEMA A SOLUCIONAR DE ACUERDO CON INFORMACIÓN TÉCNICA RECOLECTADA, NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y ENTORNO Y UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120002 DETERMINAR LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN IDEA SELECCIONADA Y HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120002 DETERMINAR LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN IDEA SELECCIONADA Y HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN

28030120003 DISTRIBUIR LOS RECURSOS PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN CRONOGRAMA Y PRESUPUESTO

28030120003 DISTRIBUIR LOS RECURSOS PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO SEGÚN CRONOGRAMA Y PRESUPUESTO

28030120004 VERIFICAR LA VIABILIDAD DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

28030120004 VERIFICAR LA VIABILIDAD DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

28030120005 RECONOCER LAS DEBILIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y OPCIONES DE MEJORA PARA LA SOSTENIBILIDAD DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS PLANTEADOS

28030120005 RECONOCER LAS DEBILIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y OPCIONES DE MEJORA PARA LA SOSTENIBILIDAD DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS PLANTEADOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

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: JOSE FERNANDO PEÑARANDA MANCHOLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA