TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JHON JAMES PEREZ LOPEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

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

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

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2848383 - DECORACIÓN DE ESPACIOS INTERIORES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONTROLAR Y SUPERVISAR LOS RECURSOS Y PROCESOS TÉCNICOS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES, PARA OBTENER LOS RESULTADOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PLANIFICAR Y ADMINISTRAR PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS PARA OBRA GRIS, OBRA BLANCA, INSTALACIONES TÉCNICAS, CARPINTERÍA (METÁLICA Y DE MADERA), DE ACUERDO CON PLANOS DE OBRA, PRESUPUESTO, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, NORMAS DE CALIDAD Y DE SALUD OCUPACIONAL

UTILIZAR LAS NORMAS DE CALIDAD, LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN, CÁLCULO DE ÁREAS Y RENDIMIENTOS PARA LA SUPERVISIÓN DE RECIBO Y ENTREGA DE PRODUCTOS TERMINADOS

VERIFICAR Y APLICAR PROCESOS DE CONTROL EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES, REPORTANDO INCONSISTENCIAS DE PROGRAMACIÓN DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DEFINIR ALTERNATIVAS DE DISEÑO SEGÚN NECESIDADES DEL CLIENTE Y/O CONDICIONES ESTABLECIDAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR LOS DISEÑOS TENIENDO EN CUENTA LAS SUGERENCIAS Y REQUERIMIENTOS DEL USUARIO

DISEÑAR LOS PRODUCTOS DE MOBILIARIO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE Y EL PRODUCTO A

IDENTIFICAR LAS VARIABLES PARA EL DISEÑO DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DEL ESPACIO, EL USUARIO Y EL MEDIO AMBIENTE.

REALIZAR BOCETOS A MANO ALZADA DE IDEAS Y PROPUESTAS ESPACIALES TENIENDO EN CUENTA LAS VARIABLES DEL LUGAR Y DEL USUARIO

RECOPILAR Y ANALIZAR INFORMACIÓN TÉCNICA SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DE MATERIAS PRIMAS, INSUMOS, ACCESORIOS, MAQUINARIA Y PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA CONSTRUCCIÓN.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN VIRTUAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN CONFORME CON PLANOS, NORMAS, ESPECIFICACIONES Y PROGRAMAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTUDIAR DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO U OBRA PARA SUPERVISAR LA CALIDAD DE LOS RECURSOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTUDIAR INFORMACIÓN GRÁFICA Y ESCRITA PARA DESARROLLAR PROPUESTAS DE DISEÑO DE ESPACIOS ARQUITECTÓNICOS

RELACIONAR INFORMACIÓN GRÁFICA Y ESCRITA RESPECTO AL PROCESO CONSTRUCTIVO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROCESAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A LAS REQUISICIONES Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASUMIR ACTITUDES CRÍTICAS , ARGUMENTATIVAS Y PROPOSITIVAS EN FUNCIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CARÁCTER PRODUCTIVO Y SOCIAL.

GENERAR HÁBITOS SALUDABLES EN SU ESTILO DE VIDA PARA GARANTIZAR LA PREVENCIÓN DE RIESGOS OCUPACIONALES DE ACUERDO CON EL DIAGNÓSTICO DE SU CONDICIÓN FÍSICA INDIVIDUAL Y LA NATURALEZA Y COMPLEJIDAD DE SU DESEMPEÑO LABORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR EL PROTOTIPO DEL PRODUCTO DISEÑADO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR LOS PLANOS TÉCNICAS DE LAS PROPUESTAS PARA EL DISEÑO DE ESPACIOS ARQUITECTÓNICOS INTERIORES SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE

REALIZAR DISEÑOS Y PROPUESTAS APLICANDO LOS PRINCIPIOS DE ERGONOMÍA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIA

REALIZAR PROPUESTAS 2D Y 3D SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE CONSTRUCCIÓN.

REALIZAR PROTOTIPO DISEÑO A ESCALA DE ACUERDO CON EL DISEÑO

VERIFICAR EL DESARROLLO DEL PROTOTIPO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y/O EMPRESA

VERIFICAR LOS DISEÑOS ESTABLECIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS POR EL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPLANTEAR LOS DISEÑOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR PLANOS EN SU SISTEMA DE MEDICIÓN APLICANDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REALIZAR TRAZADOS SEGÚN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLIENDO CON NORMAS TÉCNICAS, DE SALUD, HIGIENE Y SEGURIDAD

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 56,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2774859 - DECORACIÓN DE ESPACIOS INTERIORES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONTROLAR Y SUPERVISAR LOS RECURSOS Y PROCESOS TÉCNICOS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES, PARA OBTENER LOS RESULTADOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PLANIFICAR Y ADMINISTRAR PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS PARA OBRA GRIS, OBRA BLANCA, INSTALACIONES TÉCNICAS, CARPINTERÍA (METÁLICA Y DE MADERA), DE ACUERDO CON PLANOS DE OBRA, PRESUPUESTO, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, NORMAS DE CALIDAD Y DE SALUD OCUPACIONAL

UTILIZAR LAS NORMAS DE CALIDAD, LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN, CÁLCULO DE ÁREAS Y RENDIMIENTOS PARA LA SUPERVISIÓN DE RECIBO Y ENTREGA DE PRODUCTOS TERMINADOS

VERIFICAR Y APLICAR PROCESOS DE CONTROL EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES, REPORTANDO INCONSISTENCIAS DE PROGRAMACIÓN DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DEFINIR ALTERNATIVAS DE DISEÑO SEGÚN NECESIDADES DEL CLIENTE Y/O CONDICIONES ESTABLECIDAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR LOS DISEÑOS TENIENDO EN CUENTA LAS SUGERENCIAS Y REQUERIMIENTOS DEL USUARIO

DISEÑAR LOS PRODUCTOS DE MOBILIARIO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE Y EL PRODUCTO A

IDENTIFICAR LAS VARIABLES PARA EL DISEÑO DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DEL ESPACIO, EL USUARIO Y EL MEDIO AMBIENTE.

REALIZAR BOCETOS A MANO ALZADA DE IDEAS Y PROPUESTAS ESPACIALES TENIENDO EN CUENTA LAS VARIABLES DEL LUGAR Y DEL USUARIO

RECOPILAR Y ANALIZAR INFORMACIÓN TÉCNICA SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DE MATERIAS PRIMAS, INSUMOS, ACCESORIOS, MAQUINARIA Y PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA CONSTRUCCIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN VIRTUAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN CONFORME CON PLANOS, NORMAS, ESPECIFICACIONES Y PROGRAMAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTUDIAR DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO U OBRA PARA SUPERVISAR LA CALIDAD DE LOS RECURSOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTUDIAR INFORMACIÓN GRÁFICA Y ESCRITA PARA DESARROLLAR PROPUESTAS DE DISEÑO DE ESPACIOS ARQUITECTÓNICOS

RELACIONAR INFORMACIÓN GRÁFICA Y ESCRITA RESPECTO AL PROCESO CONSTRUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROCESAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A LAS REQUISICIONES Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASUMIR ACTITUDES CRÍTICAS , ARGUMENTATIVAS Y PROPOSITIVAS EN FUNCIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CARÁCTER PRODUCTIVO Y SOCIAL.

GENERAR HÁBITOS SALUDABLES EN SU ESTILO DE VIDA PARA GARANTIZAR LA PREVENCIÓN DE RIESGOS OCUPACIONALES DE ACUERDO CON EL DIAGNÓSTICO DE SU CONDICIÓN FÍSICA INDIVIDUAL Y LA NATURALEZA Y COMPLEJIDAD DE SU DESEMPEÑO LABORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR EL PROTOTIPO DEL PRODUCTO DISEÑADO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR LOS PLANOS TÉCNICAS DE LAS PROPUESTAS PARA EL DISEÑO DE ESPACIOS ARQUITECTÓNICOS INTERIORES SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE

REALIZAR DISEÑOS Y PROPUESTAS APLICANDO LOS PRINCIPIOS DE ERGONOMÍA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIA

REALIZAR PROPUESTAS 2D Y 3D SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE CONSTRUCCIÓN.

REALIZAR PROTOTIPO DISEÑO A ESCALA DE ACUERDO CON EL DISEÑO

VERIFICAR EL DESARROLLO DEL PROTOTIPO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y/O EMPRESA

VERIFICAR LOS DISEÑOS ESTABLECIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS POR EL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPLANTEAR LOS DISEÑOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR PLANOS EN SU SISTEMA DE MEDICIÓN APLICANDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REALIZAR TRAZADOS SEGÚN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLIENDO CON NORMAS TÉCNICAS, DE SALUD, HIGIENE Y SEGURIDAD

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 56,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2996386 - DECORACIÓN DE ESPACIOS INTERIORES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONTROLAR Y SUPERVISAR LOS RECURSOS Y PROCESOS TÉCNICOS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES, PARA OBTENER LOS RESULTADOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PLANIFICAR Y ADMINISTRAR PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS PARA OBRA GRIS, OBRA BLANCA, INSTALACIONES TÉCNICAS, CARPINTERÍA (METÁLICA Y DE MADERA), DE ACUERDO CON PLANOS DE OBRA, PRESUPUESTO, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, NORMAS DE CALIDAD Y DE SALUD OCUPACIONAL

UTILIZAR LAS NORMAS DE CALIDAD, LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN, CÁLCULO DE ÁREAS Y RENDIMIENTOS PARA LA SUPERVISIÓN DE RECIBO Y ENTREGA DE PRODUCTOS TERMINADOS

VERIFICAR Y APLICAR PROCESOS DE CONTROL EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES, REPORTANDO INCONSISTENCIAS DE PROGRAMACIÓN DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DEFINIR ALTERNATIVAS DE DISEÑO SEGÚN NECESIDADES DEL CLIENTE Y/O CONDICIONES ESTABLECIDAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR LOS DISEÑOS TENIENDO EN CUENTA LAS SUGERENCIAS Y REQUERIMIENTOS DEL USUARIO

DISEÑAR LOS PRODUCTOS DE MOBILIARIO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE Y EL PRODUCTO A

IDENTIFICAR LAS VARIABLES PARA EL DISEÑO DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DEL ESPACIO, EL USUARIO Y EL MEDIO AMBIENTE.

REALIZAR BOCETOS A MANO ALZADA DE IDEAS Y PROPUESTAS ESPACIALES TENIENDO EN CUENTA LAS VARIABLES DEL LUGAR Y DEL USUARIO

RECOPILAR Y ANALIZAR INFORMACIÓN TÉCNICA SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DE MATERIAS PRIMAS, INSUMOS, ACCESORIOS, MAQUINARIA Y PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA CONSTRUCCIÓN.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN VIRTUAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN CONFORME CON PLANOS, NORMAS, ESPECIFICACIONES Y PROGRAMAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTUDIAR DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO U OBRA PARA SUPERVISAR LA CALIDAD DE LOS RECURSOS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTUDIAR INFORMACIÓN GRÁFICA Y ESCRITA PARA DESARROLLAR PROPUESTAS DE DISEÑO DE ESPACIOS ARQUITECTÓNICOS

RELACIONAR INFORMACIÓN GRÁFICA Y ESCRITA RESPECTO AL PROCESO CONSTRUCTIVO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROCESAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A LAS REQUISICIONES Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASUMIR ACTITUDES CRÍTICAS , ARGUMENTATIVAS Y PROPOSITIVAS EN FUNCIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CARÁCTER PRODUCTIVO Y SOCIAL.

GENERAR HÁBITOS SALUDABLES EN SU ESTILO DE VIDA PARA GARANTIZAR LA PREVENCIÓN DE RIESGOS OCUPACIONALES DE ACUERDO CON EL DIAGNÓSTICO DE SU CONDICIÓN FÍSICA INDIVIDUAL Y LA NATURALEZA Y COMPLEJIDAD DE SU DESEMPEÑO LABORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR EL PROTOTIPO DEL PRODUCTO DISEÑADO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR LOS PLANOS TÉCNICAS DE LAS PROPUESTAS PARA EL DISEÑO DE ESPACIOS ARQUITECTÓNICOS INTERIORES SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE

REALIZAR DISEÑOS Y PROPUESTAS APLICANDO LOS PRINCIPIOS DE ERGONOMÍA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIA

REALIZAR PROPUESTAS 2D Y 3D SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE CONSTRUCCIÓN.

REALIZAR PROTOTIPO DISEÑO A ESCALA DE ACUERDO CON EL DISEÑO

VERIFICAR EL DESARROLLO DEL PROTOTIPO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y/O EMPRESA

VERIFICAR LOS DISEÑOS ESTABLECIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS POR EL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPLANTEAR LOS DISEÑOS DE ACUERDO CON LAS NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR PLANOS EN SU SISTEMA DE MEDICIÓN APLICANDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REALIZAR TRAZADOS SEGÚN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLIENDO CON NORMAS TÉCNICAS, DE SALUD, HIGIENE Y SEGURIDAD

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 44,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 156,00

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
14/08/2024	14/08/2024	DESARROLLO CURRICULAR	4,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 4,00

INSTRUCTOR: JHON JAMES PEREZ LOPEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA