TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: PEDRO SEGUNDO SANCHEZ CAÑON

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

FECHA INICIAL: 01/10/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 31/10/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 1905339 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.

• 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:	CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y ENTREPISOS SEGÚN PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO.

CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE APOYO DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

EJECUTAR ACTIVIDADES DE ENSAMBLE DE PIEZAS PROVISIONALES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS, CON BASE EN EL TIPO DE AMARRE Y COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL

ENSAMBLAR EL CONJUNTO ESTRUCTURAL DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASEAR ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

DILIGENCIAR FORMATOS DE RECIBO Y MEDICIÓN DE OBRA SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO

ENTREGAR LAS ACTIVIDADES DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE DISEÑO.

INSTALAR SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN TENIENDO EN CUENTA LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

PROGRAMAR LAS ACTIVIDADES Y TIEMPOS DE EJECUCIÓN DE LA OBRA CON BASE EN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

PROTEGER ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A DESVIACIONES Ó HALLAZGOS ENCONTRADOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS.

FIJAR REFERENCIAS EN AMBIENTES Y SUPERFICIES DIFERENTES DE CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE DISEÑO.

INTERPRETAR PLANOS EN SU SISTEMA DE MEDICIÓN APLICANDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REALIZAR REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE ESTRUCTURAS EN GUADUA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL DISEÑO.

REALIZAR TRAZADOS EN EL TERRENO SEGÚN NORMAS TÉCNICAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

VERIFICAR LA EXACTITUD Y ESTABILIDAD DE LOS PUNTOS GUÍAS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS

AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1953788 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.

• 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: CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y ENTREPISOS SEGÚN PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO.

CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE APOYO DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

EJECUTAR ACTIVIDADES DE ENSAMBLE DE PIEZAS PROVISIONALES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS, CON BASE EN EL TIPO DE AMARRE Y COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL

ENSAMBLAR EL CONJUNTO ESTRUCTURAL DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASEAR ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

DILIGENCIAR FORMATOS DE RECIBO Y MEDICIÓN DE OBRA SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO

ENTREGAR LAS ACTIVIDADES DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE DISEÑO.

INSTALAR SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN TENIENDO EN CUENTA LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

PROGRAMAR LAS ACTIVIDADES Y TIEMPOS DE EJECUCIÓN DE LA OBRA CON BASE EN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

PROTEGER ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A DESVIACIONES Ó HALLAZGOS ENCONTRADOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS.

FIJAR REFERENCIAS EN AMBIENTES Y SUPERFICIES DIFERENTES DE CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE DISEÑO.

INTERPRETAR PLANOS EN SU SISTEMA DE MEDICIÓN APLICANDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REALIZAR REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE ESTRUCTURAS EN GUADUA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL DISEÑO.

REALIZAR TRAZADOS EN EL TERRENO SEGÚN NORMAS TÉCNICAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

VERIFICAR LA EXACTITUD Y ESTABILIDAD DE LOS PUNTOS GUÍAS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 35,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2106185 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.

• 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: CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y ENTREPISOS SEGÚN PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO.

CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE APOYO DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

EJECUTAR ACTIVIDADES DE ENSAMBLE DE PIEZAS PROVISIONALES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS, CON BASE EN EL TIPO DE AMARRE Y COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL

ENSAMBLAR EL CONJUNTO ESTRUCTURAL DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASEAR ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

DILIGENCIAR FORMATOS DE RECIBO Y MEDICIÓN DE OBRA SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO

ENTREGAR LAS ACTIVIDADES DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE DISEÑO.

INSTALAR SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN TENIENDO EN CUENTA LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

PROGRAMAR LAS ACTIVIDADES Y TIEMPOS DE EJECUCIÓN DE LA OBRA CON BASE EN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

PROTEGER ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A DESVIACIONES Ó HALLAZGOS ENCONTRADOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS.

FIJAR REFERENCIAS EN AMBIENTES Y SUPERFICIES DIFERENTES DE CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE DISEÑO.

INTERPRETAR PLANOS EN SU SISTEMA DE MEDICIÓN APLICANDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REALIZAR REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE ESTRUCTURAS EN GUADUA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL DISEÑO.

REALIZAR TRAZADOS EN EL TERRENO SEGÚN NORMAS TÉCNICAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

VERIFICAR LA EXACTITUD Y ESTABILIDAD DE LOS PUNTOS GUÍAS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 71,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2068873 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.

• 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: CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y ENTREPISOS SEGÚN PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO.

CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE APOYO DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

EJECUTAR ACTIVIDADES DE ENSAMBLE DE PIEZAS PROVISIONALES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS, CON BASE EN EL TIPO DE AMARRE Y COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL

ENSAMBLAR EL CONJUNTO ESTRUCTURAL DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ASEAR ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

DILIGENCIAR FORMATOS DE RECIBO Y MEDICIÓN DE OBRA SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO

ENTREGAR LAS ACTIVIDADES DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE DISEÑO.

INSTALAR SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN TENIENDO EN CUENTA LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

PROGRAMAR LAS ACTIVIDADES Y TIEMPOS DE EJECUCIÓN DE LA OBRA CON BASE EN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

PROTEGER ELEMENTOS Y ÁREAS DE TRABAJO TERMINADAS DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A DESVIACIONES Ó HALLAZGOS ENCONTRADOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS.

FIJAR REFERENCIAS EN AMBIENTES Y SUPERFICIES DIFERENTES DE CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE DISEÑO.

INTERPRETAR PLANOS EN SU SISTEMA DE MEDICIÓN APLICANDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REALIZAR REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE ESTRUCTURAS EN GUADUA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL DISEÑO.

REALIZAR TRAZADOS EN EL TERRENO SEGÚN NORMAS TÉCNICAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

VERIFICAR LA EXACTITUD Y ESTABILIDAD DE LOS PUNTOS GUÍAS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 139,30

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
01/10/2020	31/10/2020	DESARROLLO CURRICULAR	20,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	20,00

INSTRUCTOR: PEDRO SEGUNDO SANCHEZ CAÑON

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA