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: 01/07/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 31/07/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

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

CONSTRUIR SISTEMAS DE CERRAMIENTO DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE, NECESIDADES DEL CLIENTE Y REQUERIMIENTOS DE DISEÑO.

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

ESTABLECER MECANISMOS PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA GUADUA CON BASE EN MÉTODOS INDUSTRIALIZADOS Y TENDENCIAS DEL MERCADO.

PREPARAR MEZCLAS DE MORTEROS Y CONCRETOS SEGÚN ESPECIFICACIONES Y DOSIFICACIONES TÉCNICAS

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR MATERIAL SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS Y APLICACIONES REQUERIDAS PARA ALMACENAMIENTO Y/O DESECHO

IDENTIFICAR PATOLOGÍAS Y CONDICIONES TÉCNICAS DE LA GUADUA, DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DE USO Y CALIDAD EN EL MATERIAL

INTERPRETAR DISEÑOS Y CUADROS DE DESPIECES EN PLANOS CON BASE EN EL TIPO DE PROYECTO A EJECUTAR

PRESERVAR LA GUADUA DE ACUERDO CON CONDICIONES TÉCNICAS, REQUERIMIENTOS DEL DISEÑO Y APLICACIONES EN OBRA

• 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.

• 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 : 79,70

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

CONSTRUIR SISTEMAS DE CERRAMIENTO DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE, NECESIDADES DEL CLIENTE Y REQUERIMIENTOS DE DISEÑO.

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

ESTABLECER MECANISMOS PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA GUADUA CON BASE EN MÉTODOS INDUSTRIALIZADOS Y TENDENCIAS DEL MERCADO.

PREPARAR MEZCLAS DE MORTEROS Y CONCRETOS SEGÚN ESPECIFICACIONES Y DOSIFICACIONES TÉCNICAS

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR MATERIAL SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS Y APLICACIONES REQUERIDAS PARA ALMACENAMIENTO Y/O DESECHO

IDENTIFICAR PATOLOGÍAS Y CONDICIONES TÉCNICAS DE LA GUADUA, DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DE USO Y CALIDAD EN EL MATERIAL

INTERPRETAR DISEÑOS Y CUADROS DE DESPIECES EN PLANOS CON BASE EN EL TIPO DE PROYECTO A EJECUTAR

PRESERVAR LA GUADUA DE ACUERDO CON CONDICIONES TÉCNICAS, REQUERIMIENTOS DEL DISEÑO Y APLICACIONES EN OBRA

• 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.
• 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 :	63,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2014469 - 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

CONSTRUIR SISTEMAS DE CERRAMIENTO DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE, NECESIDADES DEL CLIENTE Y REQUERIMIENTOS DE DISEÑO.

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

ESTABLECER MECANISMOS PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA GUADUA CON BASE EN MÉTODOS INDUSTRIALIZADOS Y TENDENCIAS DEL MERCADO.

PREPARAR MEZCLAS DE MORTEROS Y CONCRETOS SEGÚN ESPECIFICACIONES Y DOSIFICACIONES TÉCNICAS

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR MATERIAL SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS Y APLICACIONES REQUERIDAS PARA ALMACENAMIENTO Y/O DESECHO

IDENTIFICAR PATOLOGÍAS Y CONDICIONES TÉCNICAS DE LA GUADUA, DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DE USO Y CALIDAD EN EL MATERIAL

INTERPRETAR DISEÑOS Y CUADROS DE DESPIECES EN PLANOS CON BASE EN EL TIPO DE PROYECTO A EJECUTAR

PRESERVAR LA GUADUA DE ACUERDO CON CONDICIONES TÉCNICAS, REQUERIMIENTOS DEL DISEÑO Y APLICACIONES EN OBRA

- 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.

- 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 : 15,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 159,30

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

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: PEDRO SEGUNDO SANCHEZ CAÑON

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