



PROYECTO CURRICULAR ANUAL

AÑO	CURSO	DEPARTAMENTO	DOCENTE/S (Apellido y Nombres)
2025	2do. Año C.S.C	ENSEÑANZA PRÁCTICA	Prof: Romero Walter Miguel Prof: Uzqueda Leonardo
		ASIGNATURA	HS CAT.:
		Taller de Construcciones	16
OBJETIVOS GENERALES	Armar de forma práctica: todas las partes de la estructura de una vivienda, cielorrasos aplicados y suspendidos, cubiertas de techo planas e inclinadas y que calculen los materiales y realicen el hormigón a utilizar en la estructura de una vivienda.		
OBJETIVOS ESPECIFICOS	Se espera que los alumnos: <ul style="list-style-type: none">• Sean capaces de calcular y armar encofrados de las distintas partes estructurales de una vivienda• Calculen la cantidad de hierro y realicen el armado de vigas columnas bases losas y encadenados.• Calculen la cantidad de materiales para la elaboración de hormigón.• Adquieran conocimientos para la realización de cubiertas de techos.• Realicen cielorrasos aplicados y suspendidos.		
CONTENIDOS	<p>Eje Temático N° 1: Seguridad e Higiene Elementos de protección. Indumentaria. Riesgos eléctricos. Cuidado y uso adecuado de herramientas. Higiene personal en la obra</p> <p>Eje Temático N° 2: Encofrados Formas de encofrar vigas, columnas, encadenados y losas. Flechas y apuntalamientos. Herramienta.</p> <p>Eje Temático N° 3: Hormigón Armado Distintos tipos de Armaduras, (estribos, columnas, vigas, etc). Hierro cortes y doblado. Hormigón: dosajes, Su preparación a mano y a máquina, colocación del mismo. Calculo de materiales. Bases, columnas, vigas, losas, encadenados</p> <p>Eje temático N° 4: Cubierta de Techos Cubierta de baldosas, baldosas cerámica y tejas. Impermeabilización. Morteros. Formas de colocación. Tomado de juntas. Desniveles.</p> <p>Eje temático N° 5 Construcción en seco Tabique y cielorraso, placas de yeso</p> <p>Eje temático N° 6 Colocación de aberturas Puertas y ventanas</p> <p>Procedimentales Calcule y arme encofrados de las distintas partes estructurales de una vivienda Calcule la cantidad de hierro y realicen el armado de vigas columnas bases losas y</p>		



	<p>encadenados. Calculen la cantidad de materiales para la elaboración de hormigón. Adquieran conocimientos para la realización de cubiertas de techos inclinadas Realicen el contrapiso con la pendiente adecuada hacia los desagües pluviales en una cubierta plana. Realicen cielorrasos aplicados y suspendidos Colocación de aberturas correctamente, aplomado y encuadrado. Identifique y use las herramientas, equipos en la realización de trabajos de albañilería en general. Prepare mortero según el ítem a realizar, en maquina o a mano. Prepare los distintos tipos de armaduras. Realice tareas prácticas individuales y grupales en los distintos ítems. Descripción técnica de los elementos constructivos. Reconocimiento de las propias capacidades y las del grupo para la realización de diferentes actividades. Gustos por el trabajo bien realizado. Desarrollo de responsabilidad y compromiso personal frente a los trabajos.</p>
<p>PLANIFICACION – CRONOGRAMA POR CUATRIMESTRE</p>	
<p>ROTACIONES</p>	<p>El cursado de los contenido se desarrollan en una rotación de 120 días hábiles aproximadamente. Cada rotación tiene dos clases semanales</p>
<p>BIBLIOGRAFÍA</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Tratado de edificación: Primiano.- ● Manual Práctico de Edificación: J. Niesnovich.- ● Libros y Folletos en general de la construcción.-
<p>METODOLOGIA</p>	<p>La propuesta metodológica para el taller se basa en la realización de trabajos prácticos planteando situaciones problemáticas, que dan lugar a Exposiciones-dialogadas, debates, análisis, puesta en común y formulación de conclusiones, lo que le permitirá al alumno interpretar y ejecutar correctamente el trabajo practico.</p>
<p>EVALUACIÓN Instrumentos criterios evaluación y de</p>	<p>Utilización correcta de herramientas y elementos de seguridad Elaboración técnica apropiada del desarrollo del trabajo practico. Responsabilidad y cumplimiento de las normas de higiene y seguridad. Seguimiento y corrección de los trabajos realizados en clase. Evaluación escrita, Dialogo e indagación de los contenidos con trabajos realizados en clase, cooperación en los trabajos grupales. Comportamiento y respeto por sus compañeros en la práctica de las tareas grupales. Asistencia mínima a clases 80%. Ejecución de tareas prácticas</p>



"1985-2025 / 40 ANIVERSARIO DEL CIN"
CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL



UNCA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA

Carpeta de trabajos prácticos – exigencia para la aprobación de la materia- sí o no

- Si su respuesta es sí, deberá justificar la respuesta, lo mismo si es requisito para rendir el espacio curricular.