



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno: Frida Lizbeth Reséndiz Salazar

Nombre del tema: Analisis de materiales y sistemas constructivos

Parcial : I

Nombre de la Materia: análisis de materiales y sistemas constructivos

Nombre del profesor: Pedro Alberto García López

Nombre de la Licenciatura : Arquitectura

Cuatrimestre: 3ro

ANÁLISIS DE MATERIALES Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS

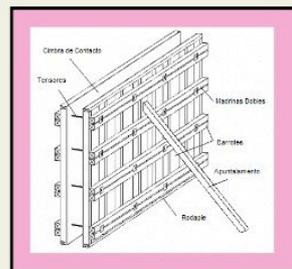
ACERO DE REFUERZO



EL ACERO DE REFUERZO, TAMBIÉN CONOCIDO COMO FERRALLA, ES AMPLIAMENTE UTILIZADO EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, YA QUE SE ENCARGA DE FORTALECER DIVERSAS ESTRUCTURAS SOMETIDAS A ALTAS CARGAS, CON BASE EN LOS DISEÑOS Y PORMENORES PRESENTADOS EN LOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE LAS OBRAS.

CIMBRA

LA CIMBRA ES UNA ESTRUCTURA AUXILIAR QUE SIRVE PARA SOSTENER PROVISIONALMENTE EL PESO DE UN ARCO O BÓVEDA, ASÍ COMO DE OTRAS OBRAS DE CANTERÍA, DURANTE LA FASE DE CONSTRUCCIÓN. SUELE SER UNA CERCHA DE MADERA. ESTA ESTRUCTURA, UNA VEZ MONTADAS LAS DOVELAS Y LA CLAVE, SE DESMONTA EN UNA OPERACIÓN DENOMINADA DESCIMBRADO.



CONCRETOS



EL CONCRETO Y HORMIGÓN ES UN MATERIAL COMPUESTO EMPLEADO EN CONSTRUCCIÓN, FORMADO ESENCIALMENTE POR UN AGLOMERANTE AL QUE SE AÑADE ÁRIDOS (AGREGADO), AGUA Y ADITIVOS ESPECÍFICOS.

RESENDIZ SALAZAR FRIDA LIZBETH
ARQUITECTURA
ANÁLISIS DE MATERIALES Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS
19/05/2023