

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I.N.I.E.oPasaporte:	Fecha:	

MONTAJE CONTENIDO DE LA PRUEBA: PARTE TEÓRICA

Lee atentamente las preguntas y responde de una manera breve y clara en el espacio correspondiente.

Se evaluarán las respuestas siguiendo el criterio del profesor conforme a las fuentes bibliográficas usadas para la elaboración de las mismas.

Cada pregunta respondida correctamente se valorará con un punto.

La duración de la parte teórica será de 35 minutos

1. Nombra los tres perfiles en doble T más habituales.

2. Define cercha.

3. Define carga en estructuras metálicas.

4. Define Pórtico

5.. Cómo se denomina al elemento estructural que dota de rigidez a una estructura ante las acciones del viento?

6. Qué elemento de una estructura transmite las cargas verticales a los cimientos y a las basas

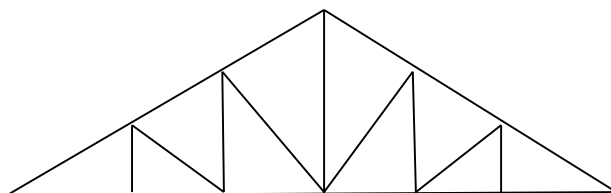
7. Nombra dos diferencias entre perfil IPN e IPE



DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I.N.I.E.oPasaporte:	Fecha:	

8. Cómo se denomina a la unión de las barras que unen el cordón superior e inferior en una viga de celosía?

9. Nombra y señala en el dibujo los seis principales elementos de una cercha



10.Cuál es la principal función de la Basa?



DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I.N.I.E.o Pasaporte:	Fecha:	

DESARROLLO PARTE PRÁCTICA. MONTAJE

No se permitirá la realización de la prueba sin los EPI adecuados

El alumno elegirá para la realización de la prueba el diámetro de electrodo, dentro del tipo requerido, que considere más conveniente.

Todas las soldaduras en rincón vertical ascendente, han de realizarse con pasada de raíz y un sobre espesor o relleno, quedando 50 mm descubierto el cordón de raíz.

Se comunicará al examinador el cambio de posición de cada soldadura con el fin de comprobar que se está realizando conforme a la orden de trabajo.

No respetar el correcto montaje de la pieza o la secuencia de soldeo, invalidará el ejercicio.

Al final de la prueba el alumno deberá recoger el puesto de soldadura.

Observaciones



Comunidad
de Madrid



DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I.N.I.E.o Pasaporte:	Fecha:	

PRUEBA MONTAJE

