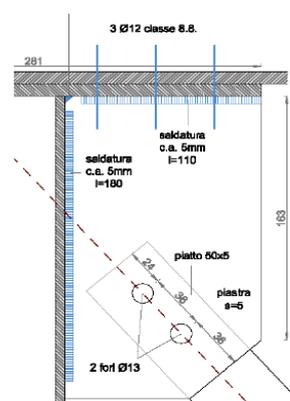
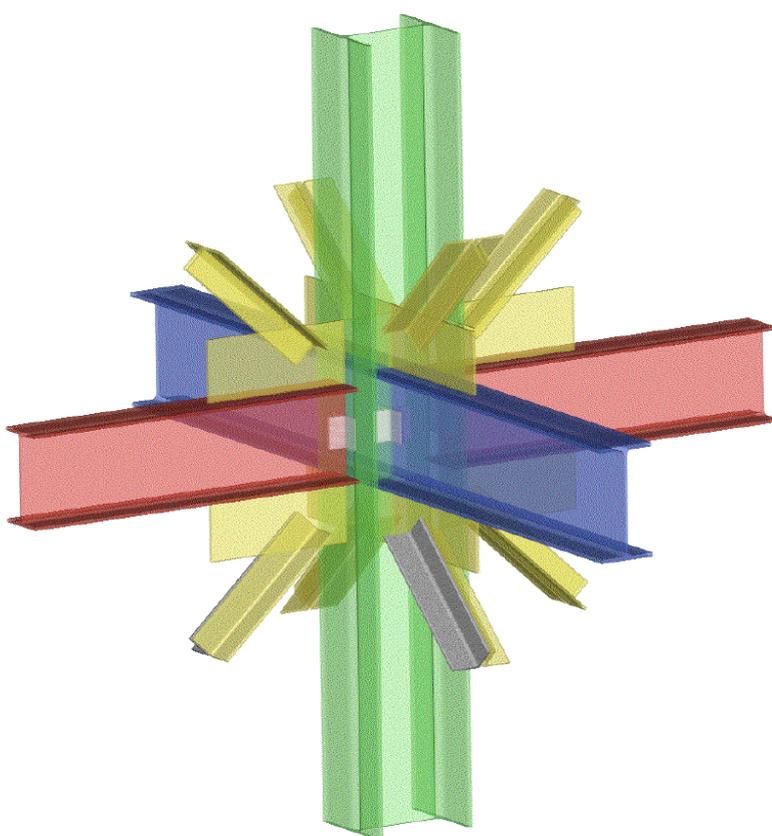


Esercitazione n.4

Restituire la modellazione solida del giunto metallico schematizzato di seguito, utilizzando i profili assegnati individualmente e consultabili nella lista delle assegnazioni studenti.

Le piastre di collegamento si intendono saldate alla trave e alla colonna.

I profili angolari sono bullonati alle piastre di collegamento ognuno con due bulloni e sono posizionati con un'inclinazione di circa 45°.



Esempio di saldatura e di bullonatura

Sono richiesti almeno i seguenti elaborati:

- pianta del nodo opportunamente quotata al mm e indicante i profili utilizzati;
- prospetto frontale opportunamente quotato al mm e indicante i profili utilizzati;
- prospetto laterale opportunamente quotato al mm e indicante i profili utilizzati;
- tre sezioni assonometriche sul centro del nodo orientate sugli assi principali (x,y,z);
- vista assonometrica a linee nascoste;
- vista renderizzata.