

CORSO PIPING STRESS ANALYSIS – LIVELLO I

CATEGORIA: Ingegneria

PROGRAMMA

- Scopo dello Stress Analysis, componenti di piping, connessioni ad apparecchiature in pressione.
- Cenni di verifica meccanica delle tubazioni collegate ad apparecchiature in pressione.
- Materiali acciai per il piping. Modi di guasto delle tubazioni, stress nei tubi, carichi considerati, metodi per stabilire le tensioni ammissibili.
- Codice di piping, norme di riferimento e standard, pratiche industriali progettuali, specifiche di progettazione.
- Espansione termica e flessibilità, fattori di intensificazione di stress SIF, requisiti di stress da codice di calcolo.
- Flange Leakage Analysis: procedura di progettazione standard delle flange, carichi sui bocchelli di vessel, colonne e scambiatori.
- Esempi applicativi.

BEAMAT SRL

Via Benedetto Stay 69, 00143, Roma (RM)

P.IVA 10539461003

+39 06 92929375 | info.corsi@beamat.it | www.beamat.it