

Codice Corso CP 028

# BPVC Section III Rules for Construction of Nuclear Facilities – The Main Design Requirements - Appreciation and interpretation Ed. 2023

(durata 16 Ore)

**Questo corso, nell’ambito della Section III del Codice ASME “Rules for Construction of Nuclear Facility Components”, porta i partecipanti a riesaminare e comprendere i requisiti principali, relativi alla progettazione e fabbricazione di componenti metallici (ASME Section III Division 1).**

## CONTENUTI DEL CORSO

Dopo aver completato questo corso, i partecipanti saranno in grado di:

- Descrivere ruoli e responsabilità delle principali figure coinvolte nel processo di progettazione e sviluppo dei componenti;
- Classificare i componenti (Article NB-1000);
- Identificare i requisiti della Section III per i Materiali e selezionare i materiali per la costruzione (Article NB-2000);
- Identificare i requisiti applicabili per la progettazione dei componenti (Article NB-3000) ed applicarli nei casi studio presentati nel corso;
- Identificare i requisiti applicabili correlati ai processi di fabbricazione e che hanno un impatto nella progettazione / sviluppo del componente (Article NB-4000).

## A CHI È DEDICATO:

Dipendenti, collaboratori e consulenti di Organizzazioni che producono apparecchiature a pressione in accordo alla Section III del Codice ASME.

Personale impegnato in attività di ispezione/ controllo qualità di apparecchiature a pressione.

Tutte le persone interessate che desiderano avere conoscenza di questo standard.

## MATERIALI DEL CORSO:

Dispensa del corso (PDF).

## REQUISITI PER ACCEDERE AL CORSO:

Una adeguata conoscenza della Section III del Codice ASME nei termini di struttura, finalità e campo di applicazione della stessa, nonché dei requisiti applicabili ad un Quality Assurance Programme è fortemente raccomandata per massimizzarne l’efficacia (si veda corso codice CP 020).

## METODO DI EROGAZIONE:

In presenza:

- Nella data e sede concordata con voi.
- Presso la sede da noi indicata in accordo al calendario C&P.

**CONTATTATECI PER ULTERIORI INFORMAZIONI**  
**+ 39 039.9165344 [amministrazione@cpinspection.com](mailto:amministrazione@cpinspection.com)**

**[www.cpinspection.com](http://www.cpinspection.com)**