

SEMINARIO

Guida pratica all'ecografo: funzionamento, configurazione, acquisto e gestione



Firenze, 17 ottobre 2024



***Esaote S.p.A. - Sala Consiglio
Via di Caciolle, 15 – Firenze***

Info e contatti: segreteria@aiic.it

L'obiettivo del seminario è quello di fornire una comprensione approfondita della tecnologia ecografica, concentrandosi sugli aspetti tecnici ed ingegneristici che supportano l'uso clinico dell'ecografia al fine consentire ai partecipanti di efficientare l'approvvigionamento, la gestione, la manutenzione delle apparecchiature ecografiche garantendo e prestazioni affidabili e sicure nei contesti sanitari.

Il corso è indirizzato a ingegneri e tecnici operanti all'interno delle strutture di ingegneria clinica (circa 30 partecipanti).

Durante il corso i discenti avranno modo di conoscere il principio di funzionamento di base di un ecografo, con spiegazione delle differenze tra le varie sonde in termini di tecnologia e campo di utilizzo. Verranno analizzati i singoli software che solitamente ampliano le capacità diagnostiche dell'ecografo, con focus specifico sul loro campo di applicazione in termini di specialità a livello di indagine.

I discenti potranno così acquisire maggiore abilità nell'associare le giuste funzioni e caratteristiche degli ecografi alle già note esigenze cliniche dei medici, con l'obiettivo di configurare le tecnologie nel modo più appropriato.