

L'AIBAT vi invita a partecipare al

Convegno CEI

“Impianti ed equipaggiamenti elettrici. Tecnologie e strumenti normativi 4.0”.

Il prossimo **13 marzo**, a **Bari**, presso il **Nicolaus Hotel (via C.A. Cascia 27) dalle ore 9.00 alle ore 17.00**, si terrà il convegno del CEI.

Il Convegno fa parte del Sistema di Formazione Continua del **CNPI** e danno diritto all'attribuzione di n.

6 CFP.

Il CEI è Provider Autorizzato dal **Consiglio Nazionale degli Ingegneri** con delibera del 4/5/2016.

La partecipazione è gratuita previa iscrizione obbligatoria fino ad esaurimento posti. È possibile iscriversi online compilando la scheda dal sito CEI www.ceinorme.it alla voce [Eventi >](#) [Convegni di formazione gratuita](#) entro l'11 marzo 2018.

Per informazioni: relazioniesterne2@ceinorme.it – tel. 0221006.231

Il tema principale è l'Industria 4.0. La tendenza dell'automazione industriale ad integrare alcune nuove tecnologie produttive per migliorare le condizioni di lavoro e aumentare la produttività , è strettamente connessa, naturalmente, al settore dell'elettrotecnologia, e gli aspetti applicativi di tali concetti saranno approfonditi nelle prime due relazioni: la prima descriverà in che modo potranno essere utilizzati nella distribuzione di energia; la seconda farà riferimento all'evoluzione dell'automazione a bordo macchina e alle caratteristiche dei quadri elettrici, nell'ottica di un approccio di sistemi "smart". Due successivi interventi saranno invece dedicati alle novità introdotte dalla Variante 3 della Norma CEI 64-8: uno riguarderà la scelta dei dispositivi di protezione, sezionamento e comando da installare negli impianti elettrici a bassa tensione, sulla base delle prescrizioni introdotte dal recente aggiornamento; l'ultima relazione, a cura del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, si concentrerà sui criteri di scelta di queste apparecchiature sulla base delle esigenze della prevenzione dei rischi di incendio.