

10 Borse di Studio per Ingegneri - Master MIPET - Università di Genova

Sono disponibili 10 BORSE DI STUDIO INPS A COPERTURA DEL 100% DELLA QUOTA DI ISCRIZIONE per il Master MIPET (Master in Industrial Plant Engineering & Technologies) in partenza a Marzo 2017.

Le borse sono destinate a figli o orfani di dipendenti o pensionati iscritto alla Gestione Unitaria delle prestazioni creditizie e sociali o di pensionati utenti della Gestione Dipendenti Pubblici;

Il MIPET è una iniziativa Internazionale giunta alla VIII Edizione, voluta e finanziata da Industrie di rilievo è organizzato dalla Scuola Politecnica/Facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova.

Aziende/Enti coinvolti per stage o eventuale inserimento lavorativo degli studenti del master: **ABB Spa, Danieli Centro Combustion Spa, Paul Wurth Italia Spa, Tenova Spa e altre aziende su territorio italiano ed estero.**

Destinatari: **Ingegneri in possesso di laurea Specialistica/Magistrale;**

Lingua: Il MIPET è svolto in **lingua inglese**; sono previsti corsi di lingua aggiuntivi

Le modalità per concorrere alle borse di studio finanziate da INPS e le modalità di assegnazione sono pubblicate sul sito Internet dell'INPS:

<https://www.inps.it/portale/default.aspx?sID=%3b0%3b9653%3b9660%3b9666%3b9667%3b&lastMenu=9667&iMenu=13&iNodo=9667&ipagina=1&sregione=&stipologia=&ianno=0&inumeroelementi=10&itipologia=11&idettaglio=87>

Per maggiori informazioni su queste borse si consiglia di consultare il bando del master e di mettersi in contatto con la nostra Segreteria organizzativa.

*Il MIPET mira a formare ingegneri di sistema, analisti di processo, project engineer, esperti nella progettazione e gestione di grandi impianti industriali, ovvero coloro che, all'interno della struttura organizzativa e produttiva di una società impiantistica e/o sistemistica, coordinano dal punto di vista tecnico l'esecuzione di un progetto complesso di ingegneria, sviluppato su commessa. Il Master si focalizza sulla figura dell'ingegnere di sistema, coordinatore tecnico di progetto con un'impostazione approfondita sui temi tecnici dell'Impiantistica Industriale e con una visione complessiva dell'Impianto e delle sue esigenze nelle diverse fasi di sviluppo: Offerta, Ingegneria, Acquisti, Realizzazione, Cantiere, Commissioning e Service. **Gli allievi acquisiscono capacità trasversali in tutti i settori di competenza dell'impiantistica (meccanica, elettrica ed elettronica, computazionale, project management, qualità, ambiente, sicurezza, materiali, processi e componenti).** I settori applicativi riguardano principalmente l'energia, la siderurgia e gli impianti per la produzione di prodotti a processo continuo o batch (petrolchimico, alimentari, vernici etc.) e per la fornitura di servizi in genere (dissalatori, district heating, etc.); sono tuttavia presenti interventi anche relativi ai settori legati a prodotti complessi gestiti a progetto o su commessa (i.e. ferroviario, yacht, difesa). Per raggiungere l'obiettivo formativo è stato progettato un percorso che prevede l'integrazione dell'attività formativa in aula con quella in industria, nonché l'integrazione di docenza universitaria, docenza aziendale e seminari di esperti internazionali; infatti vengono tenuti interventi di esperti di **Università ed Aziende Europee, Africane, Asiatiche, Nord Americane e dell'America Latina.** Nel MIPET, a fianco dei temi tecnici ingegneristici, sono inoltre previsti corsi addizionali quali corsi di lingue intensivi (i.e. inglese obbligatorio e, per esempio nell'ultima edizione, spagnolo e cinese facoltativi) e di sviluppo del proprio potenziale. Il MIPET prevede un internship all'interno di una Azienda che consente agli allievi di sviluppare le proprie*

competenze lavorando su un project work legato ad un progetto reale e operando fianco a fianco con gli esperti dell'Industria.

Il Master offre l'opportunità di studiare, interagire, fare esperienze reali e simulate in laboratori e impianti all'avanguardia insieme a giovani e tecnici provenienti da tutto il mondo.

Sbocchi occupazionali: I partecipanti potranno trovare occupazione nelle grandi imprese di impiantistica industriale e nelle aziende di ingegneria e supporto all'impiantistica con opportunità di lavorare su progetti internazionali. L'inserimento in azienda verrà accompagnato da un servizio di orientation e placement individuale.

Informazioni utili

- **Sede:** Università degli studi di Genova - Scuola Politecnica;
- **Durata:** da fine Marzo 2017 a Dicembre 2017;
- ☐☐ • **Destinatari:** Ingegneri in possesso di laurea Specialistica/Magistrale
- ☐☐ • **Lingua Ufficiale del corso:** Inglese
- **Aziende/Enti coinvolti per stage o eventuale inserimento lavorativo degli studenti del master:** ABB Spa, Danieli Centro Combustion Spa, Paul Wurth Italia Spa, Tenova Spa e altre aziende su territorio italiano ed estero.

Sito web: www.itim.unige.it/cs/plants

Pre-Iscrizione: www.itim.unige.it/cs/plants/joinmmxvii.html