

CORSO IFTS (Istruzione Formazione Tecnica Superiore)

ITI FERMI di Lucca, IPSIA GIORGI di Lucca, ISI BARGA di Barga, ISI SIMONI di Castelnuovo Garfagnana, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI di Firenze, Agenzia FORMETICA di Lucca, ASSINDUSTRIA di Lucca presentano il percorso formativo per:

TECNICO SUPERIORE PER L'AMBIENTE, L'ENERGIA E LA SICUREZZA IN AZIENDA

Il corso avrà inizio presumibilmente in **Ottobre 2009**, avrà la durata di **880** ore di cui **320** di stage.

È prevista un'esperienza di stage all'estero (Spagna).

ELENCO DEGLI ARGOMENTI

- Strumenti informatici
- Strumenti Sei Sigma (QUALITÀ)
- Elementi di Chimica
- Elementi di elettrotecnica e impianti elettrici
- Lingua Inglese
- Cultura d'impresa e Elementi di diritto
- Sicurezza e prevenzione sui luoghi di lavoro
- Energia ed impatto ambientale
- Il mercato dell'energia
- Impianti di teleriscaldamento con generazione a biomassa
- Utilizzo di fonti rinnovabili: solare eolico e microidraulico
- Progettazione energetica di edifici, Climatizzazione, Efficienza energetica
- Sistemi di cogenerazione

DESTINATARI DEI PERCORSI IFTS.

I giovani e gli adulti accedono ai percorsi di Istruzione e Formazione tecnica superiore con il

possesso di uno dei seguenti titoli:

- diploma di istruzione secondaria superiore
- diploma professionale di tecnico di cui al decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, art. 20 comma 1 lettera c).

L'accesso ai percorsi IFTS è consentito anche a coloro che sono in possesso dell'ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, art. 2 comma 5, nonché a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione di cui al Regolamento adottato con decreto Ministro Pubblica Istruzione 22 agosto 2007 n. 139.

La partecipazione ai corsi IFTS è per gli allievi completamente gratuita.

PER INFORMAZIONI

ITI E. FERMI VIA C. PIAGGIA, 160 55100 LUCCA

Tel: 0583 955503 0583 954334 e_mail: segreteria@istitutofermi.it