

A chi è rivolto

Il corso è destinato a diplomati o laureati disoccupati o inoccupati, ed anche a coloro che, pur non essendo in possesso di tali titoli, possiedono adeguate competenze acquisite in ambito lavorativo.

Quali opportunità lavorative

È un profilo professionale emergente e particolarmente ricercato. Può essere impiegato in enti o aziende di qualsiasi settore ricoprendo funzioni nell'ambito dell'ambiente, energia e sicurezza. Le competenze acquisite favoriscono la libera professione; in particolar modo nell'ambito di organismi di certificazione e società di consulenza e di ingegneria. La testimonianza dell'elevato livello di interesse delle imprese e del territorio per tale figura professionale, è dato dagli ottimi risultati

ottenuti in termini occupazionali dell'edizione 2008 di tale corso.

Dove si svolge

La sede di svolgimento dell'attività corsuale sarà c/o IPSIA G. Nicolucci Isola del Liri Frosinone Via Napoli, snc

Dove trovare informazioni

A.L.E.S.S. Don Milani Via Don Orione 8 – 00183 Roma
tel 06/70306840 fax 06/70300835
direzione@poloenergiambiente.it,
www.poloenergiambiente.it

E.S.E.F. Via Romana Selva km 4.400 03039 Sora (FR)
tel 0776/813901 fax 0776/815130
altri contatti 0776/851049

Tecnici superiori per il rilievo architettonico - efficienza energetica degli edifici e dei sistemi produttivi

ROMA

Descrizione

È una figura professionale, che conosce la normativa nazionale, comunitaria ed internazionale sul risparmio energetico, particolarmente ricercata nel settore delle costruzioni :

- ✓ effettua la valutazione e la misurazione le prestazioni energetiche degli edifici e dei sistemi produttivi
- ✓ cura la certificazione delle prestazioni energetiche degli edifici e dei sistemi produttivi
- ✓ applica tecnologie innovative dell'impiantistica termotecnica e dei materiali isolanti tecniche per il risparmio energetico
- ✓ garantisce il soddisfacimento dei vincoli ambientali e di sicurezza

Verranno riconosciuti dalle università del polo crediti formativi, rilasciata attestazione per la figura di RSPP Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi (modulo A) e certificazione CEPAS per la figura di "Consulente di sistemi di gestione ambientale.

800 ore di formazione (480 in aula e 320 in stage)

A chi è rivolto

Il corso è destinato a diplomati o laureati disoccupati o inoccupati, ed anche a coloro che, pur non essendo in possesso di tali titoli, possiedono adeguate competenze acquisite in ambito lavorativo.

Quali opportunità lavorative

È un profilo professionale emergente e particolarmente ricercato. Può essere impiegato in enti o aziende di qualsiasi settore ricoprendo funzioni nell'ambito del risparmio energetico. Le competenze acquisite favoriscono la libera professione; in particolar modo nell'ambito di società di consulenza e di ingegneria. La testimonianza dell'elevato livello di interesse delle imprese e del territorio per tale figura

professionale, è dato dagli ottimi risultati ottenuti in termini occupazionali dell'edizione 2008 di tale corso.

Dove si svolge

La sede di svolgimento dell'attività corsuale sarà c/o A.L.E.S.S. Don Milani Via Don Orione 8 – 00183 Roma
tel 06/70306840 fax 06/70300835
direzione@poloenergiambiente.it
www.poloenergiambiente.it

Dove trovare informazioni

A.L.E.S.S. Don Milani Via Don Orione 8 – 00183 Roma
tel 06/70306840 fax 06/70300835
direzione@poloenergiambiente.it
www.poloenergiambiente.it



Polo Formativo



Regione Lazio

Polo Formativo I.F.T.S. Lazio

Ambiente ed energie

con particolare riferimento alle energie rinnovabili

Nuovi professionisti per le rinnovabili e il risparmio energetico

Programmazione
2009-2010

www.poloenergiambiente.it
direzione@poloenergiambiente.it
tel 06/70306840 fax 06/70300835

Cos'è il polo ambiente ed energia?

Il **Polo Ambiente ed Energia con particolare riferimento alle energie rinnovabili** offre un sistema di istruzione e formazione tecnica superiore e di inserimento nel mondo del lavoro stabile e di qualità attraverso un costante confronto tra le imprese, le istituzioni e il territorio della regione.

Il Polo è frutto delle politiche di indirizzo sui temi della formazione, dell'occupazione e dell'ambiente della Regione Lazio e dell'Unione Europea e mira a connettere questi tre settori strategici dello sviluppo.

Il Polo si candida a diventare **punto di riferimento** nella **Regione Lazio** per le attività di **formazione professione** e **ricerca** nel settore delle rinnovabili e del risparmio energetico.

Gli obiettivi del Polo ambiente ed energia

- Formare nuovi professionisti specializzati nelle tecnologie per la produzione delle energie rinnovabili e nell'efficienza e risparmio energetico
- Accompagnarli con successo nel mondo del lavoro, anche attraverso l'inserimento in stage;
- Realizzare progetti di ricerca scientifica e applicata
- Instaurare un confronto costante tra imprese, istituzioni e territorio
- Sensibilizzare i cittadini sui temi dell'ambiente, delle energie rinnovabili, dell'efficienza e del risparmio energetico

Chi sono i Partner

A.L.E.SS. Associazione Lavoro e Sicurezza Sociale – Don Milani (Capofila)
 Cirps Consortium
 Dintec Consorzio per l'innovazione tecnologica S.c.r.l.
 E.N.E.A Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente
 Ente Scuola Edile Frosinone
 Essescuola Gestione Istituto Tecnico Industriale Paritario K. F. Gauss S.r.l.
 Eurolink S.r.l.
 Ises Italia Ente No Profit
 Istituto Professionale Statale per l'Industria e l'Artigianato- G. Nicolucci
 Istituto Tecnico Industriale Statale M. Faraday
 Istituto Tecnico Industriale Statale Majorana
 Modus comunicazione
 P.A.L.MER- Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale S.c.r.l.
 Siram S.p.A
 Sogein S.r.l.
 Università degli Studi "La Sapienza" di Roma
 Università degli Studi di Cassino
 Università della Tuscia di Viterbo

Tecnico Superiore per il disegno e la progettazione industriale - applicazione delle fonti energetiche rinnovabili

Descrizione

La figura professionale curerà la progettazione di impianti energetici che utilizzano fonti rinnovabili con particolare riferimento agli impianti fotovoltaici, solari-termici, eolici, geotermici, mini e micro-idraulici, idrogeno e biomasse. Potrà:

- ✓ progettare impianti energetici, di piccola taglia, da fonti rinnovabili
- ✓ valutare l'impatto dei sistemi energetici sull'ecosistema, comunicare le problematiche energetico-ambientali per promuovere politiche di tutela ambientale e risparmio energetico
- ✓ effettuare valutazioni tecnico-economiche di sistemi energetici alternativi e combinati
- ✓ predisporre bilanci energetici in funzione dei parametri economici ed energetici richiesti ai soggetti beneficiari degli eventuali contributi previsti

Verranno riconosciuti dalle università del polo crediti formativi, rilasciata attestazione per la figura di RSPP Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi (modulo A-B-C) e certificazione CEPAS per la figura di "Consulente di sistemi di gestione ambientale.

800 ore di formazione (480 in aula e 320 in stage)

A chi è rivolto

Il corso è destinato a diplomati o laureati disoccupati o inoccupati, ed anche a coloro che, pur non essendo in possesso di tali titoli, possiedono adeguate competenze acquisite in ambito lavorativo.

Quali opportunità lavorative

È un profilo professionale emergente e particolarmente ricercato. Può essere impiegato in enti e in aziende del settore energetico, dell'ambiente e delle costruzioni. Le competenze nell'ambito della progettazione favoriscono la libera professione. La testimonianza dell'elevato livello di interesse delle imprese e del territorio per tale

figura professionale, è dato dagli ottimi risultati ottenuti in termini occupazionali dell'edizione 2008 di tale corso.

Dove si svolge

La sede di svolgimento dell'attività corsuale sarà c/o I.T.G.S Leonardo Da Vinci Via Alessandro Volta, n. 26/28 Viterbo quartiere Pilastro

Dove trovare informazioni

A.L.E.SS. Don Milani Via Don Orione 8 – 00183 Roma
 tel 06/70306840 fax 06/70300835
 direzione@poloenergiaambiente.it
 www.poloenergiaambiente.it

Tecnico superiore per l'ambiente, l'energia e la sicurezza in azienda

Descrizione

È una figura professionale che

- ✓ ha la responsabilità del sistema di gestione integrato ambiente-energia-sicurezza
- ✓ cura le procedure relative, all'ambiente, all'energia, alla sicurezza ed igiene del lavoro
- ✓ gestisce i rapporti con le strutture istituzionali e di certificazione ambientale, energetica e della sicurezza
- ✓ promuovere interventi di formazione e addestramento destinati al personale.

Verranno riconosciuti dalle università del polo crediti formativi, rilasciata attestazione per la figura di RSPP Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi (modulo A-B-C) e certificazione CEPAS per la figura di "Consulente di sistemi di gestione ambientale.

800 ore di formazione (480 in aula e 320 in stage)