



Scuola professionale artigianale e industriale
 Scuola media professionale
 Scuola d'arti e mestieri
 Scuola specializzata superiore di tecnica
 dell'edilizia e dell'impiantistica

Repubblica e Cantone Ticino
 Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport

telefono 091 815 10 11 SPAI
 091 815 11 51 SAM-SSST

fax 091 815 10 19 SPAI-SAM-SSST

Funzionario
 incaricato Walter Coretti

**Centro professionale
 6952 Trevano-Canobbio**

telefono 091 815 11 51
 e-mail decs-ssst.trevano@ti.ch oppure walter.coretti@edu.ti.ch

Alle aziende ed agli interessati del settore



Trevano-Canobbio, giugno 2010



Ns. riferimento

Vs. riferimento

Informazione sul ciclo di formazione di tecnico diplomato SSS dei sistemi (nuova denominazione della SSS della chimica-biologia)

Tale modifica è il frutto di un necessario adeguamento alla nuova ordinanza sulle scuole SSS. Questo ha reso necessaria una accurata verifica anche degli obiettivi e dei contenuti.

Spett. Direzioni,
 Egr. interessati,

la seguente per rendervi attenti dell'uscita sul Foglio Ufficiale del Cantone del bando di concorso relativo all'iscrizione del nuovo ciclo della SSS tecnica dei sistemi, indirizzo tecnica chimico-farmaceutica.

Al fine di illustrare le caratteristiche della formazione proposta, precisiamo quanto segue:

Modello scolastico.

- si tratta di una **formazione di livello terziario**, quindi rivolta a persone che vogliono proseguire gli studi dopo aver conseguito un attestato federale di capacità o un equivalente titolo di studio straniero, quale ad esempio perito chimico/industriale italiano.
- Esistono corrispondenti scuole in tutta Europa, il titolo di tecnico SSS ha quindi **riconoscimento europeo**.
- I contenuti dei corsi proposti sono **pensati per il Ticino**, con l'obiettivo di formare professionisti qualificati e quadri intermedi ben radicati nella realtà economica locale, pur conservando competenze ad ampio spettro.

Caratteristiche della formazione.

- È prevista una **formazione di tipo modulare** che integra contenuti di base; alcuni moduli sono frequentabili ed acquisibili singolarmente.
- La formazione è orientata ad un **approccio interdisciplinare** nei tre ambiti: Biologia, Chimica, Tecnologia.
- Dove possibile, i **corsi sono tenuti da professionisti** del settore, provenienti dal mondo del lavoro.
- Sono previsti: **insegnamenti di base** come Psicologia del lavoro e Inglese Professionale
insegnamenti tecnici come Gestione progetto, Validazione Strumentale, GMP – GLP
- nel corso della formazione gli allievi conseguiranno anche il titolo di **Formatore professionale** (ex maestro di tirocinio), con la possibilità di seguire apprendisti in tutti e tre gli ambiti.

Bilancio costi - benefici.

Pensata per soddisfare le esigenze di formazione locale, la scuola consente di formare dei tecnici a livello superiore inseriti nella realtà industriale con **costi ridotti** da parte delle aziende, infatti:

- non necessariamente i costi della formazione sono a carico dell'azienda

- gli allievi acquisiscono competenze professionali che spesso richiedono corsi esterni all'azienda a **costi non trascurabili**.

Il percorso formativo prevede la frequenza il martedì ed il venerdì dal tardo pomeriggio, il sabato mattina.

Chiediamo alle aziende di valutare la possibilità d'inserimento di collaboratori, facendo circolare l'allegato. Siamo volentieri a disposizione per rispondere ad eventuali vostri interrogativi.

Per eventuali chiarimenti: walter.coretti@edu.ti.ch

Ulteriori informazioni sul sito della scuola www.cpt-ti.ch

Cordiali saluti

SCUOLA SPECIALIZZATA SUPERIORE DI TECNICA

edilizia

sistemi

impiantistica

Francesco Franchini, direttore

Walter Coretti, delegato SSSTSCF

Riapertura iscrizione alla scuola specializzata superiore di tecnica di Trevano (Anno scolastico 2010/2011)

La Direzione della Scuola specializzata superiore di tecnica di Trevano (SSST) comunica che, a partire dal 25 giugno 2010, sono riaperte le iscrizioni al primo anno nelle formazioni di:

- **Tecnico diplomato SSS dei sistemi, indirizzo di tecnica chimico-farmaceutica.**

Si tratta della nuova denominazione della ex scuola specializzata superiore della chimica e della biologia

Condizioni generali

Per la professione di tecnico diplomato SSS dei sistemi l'inizio dei corsi è previsto per il mese di settembre 2010.

Per la richiesta di ammissione il candidato deve inviare un dossier personale di ammissione. A questo seguirà una convocazione personale. L'ammissione alla scuola è subordinata all'esito del colloquio individuale che sarà da sostenere di fronte ad una commissione d'esame della scuola. Qualora il numero di candidati iscritti superi quello dei posti a disposizione, è data la priorità ai titolari di un attestato di maturità professionale tecnica. Gli altri candidati devono superare un esame di ammissione.

La tassa di frequenza semestrale è di CHF 600.— per i domiciliati o provenienti da altri cantoni che hanno riconosciuto il curriculum e di CHF 1'750.— per gli allievi domiciliati all'estero o provenienti da Cantoni che non hanno riconosciuto il curriculum.

Per coloro che si erano iscritti alla SSS della chimica-biologia è unicamente necessario compilare il nuovo formulario di ammissione.

Condizioni particolari

Tecnico SSST dei sistemi (corso parallelo all'attività professionale - PAP)

Possono iscriversi alla scuola candidati d'ambo i sessi in possesso di un attestato federale di capacità e con un'adeguata esperienza professionale nelle seguenti professioni:

laboratorista in biologia, laboratorista in chimica, preparatore chimico-tecnico, tecnologo in chimica e chimica farmaceutica.

La durata dell'attività in azienda per chi frequenta il ciclo di studio PAP deve corrispondere ad almeno il 50% delle ore lavorative settimanali previste dal contratto di lavoro.

Altre condizioni

La direzione della scuola può accettare l'iscrizione di candidati/e con attestato federale di capacità in altre professioni o provenienti da altri ordini di scuola a condizione che abbiano svolto un periodo di pratica.

Per i candidati che intendono frequentare il ciclo di studio della tecnica dei sistemi PAP è inoltre richiesta l'autorizzazione scritta del datore di lavoro presso il quale viene svolta l'attività lavorativa.

Per accedere al ciclo di studio sono necessari i seguenti prerequisiti:

Informatica: conoscenze base sistema operativo e ambiente Office

Matematica: conoscenze di base (potenze, radici, equazioni e sistemi di equazioni di 1° grado, equazioni di 2° grado)

Inglese: livello A1 plus (non inferiore al livello raggiunto al termine della formazione di base)

I livelli richiesti potranno essere verificati prima dell'inizio dei corsi.

Gli interessati possono scaricare il formulario d'iscrizione o di preiscrizione dal sito www.cpt-ti.ch sotto la voce "News" oppure richiederlo alla Segreteria della Scuola specializzata superiore di tecnica, Centro professionale, 6952 Trevano-Canobbio (tel. 091 815 11 51; fax 091 815 10 19; e-mail: decs-ssst.trevano@ti.ch).

Il formulario deve essere ritornato debitamente compilato e firmato entro il 16 agosto 2010, (data del timbro postale).

LA DIREZIONE SSST

Trevano, giugno 2010