



R.A.S.  
ASSESSORATO  
PUBBLICA ISTRUZIONE



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo



Ministero dell'Istruzione  
dell'Università e Ricerca



ISTITUTO TECNICO  
COMMERCIALE e per GEOMETRI  
"L. EINAUDI" – SENORBI' (CA)



UNIVERSITA' DEGLI  
STUDI DI CAGLIARI



## P.O.R. Sardegna – Asse III – Misura 3.7

### BANDO DI AMMISSIONE

#### AL CORSO D'ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE I.F.T.S.

con Determinazione del Direttore del Servizio di Istruzione n. 3680 del 06/12/2005, pubblicata sul B.U.R.A.S. n. 39 del 29/12/2005 è stato approvato il Corso I.F.T.S. annualità 2004-2006 di cui al presente bando

#### ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI "L. EINAUDI" – SENORBI' (CA)

In accordo con:

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento Ingegneria del Territorio  
AGENZIA FORMATIVA I.F.O.L.D. Onlus CAGLIARI  
ECOSERDIANA S.p.A. CAGLIARI

Organizza il Corso I.F.T.S. riservato a 20 adulti per:

#### TECNICO SUPERIORE PER I SISTEMI DI RACCOLTA, RECUPERO E RICICLAGGIO DI MATERIE PRIME SECONDARIE DA RIFIUTI

#### Finalità e figura professionale

Il Corso intende formare Tecnici esperti che sappiano:

- analizzare la situazione attuale del sistema regionale di gestione integrata dei rifiuti sulla base del "Piano Regionale dei Rifiuti" ed applicarla nel territorio comunale in cui operano;
- individuare le tipologie dei rifiuti e valutarne il grado di pericolosità ambientale;
- monitorare i sistemi di raccolta, trasporto, recupero e trattamento dei rifiuti nel territorio in cui operano e valutarne l'efficienza con la strumentazione adeguata;
- collaborare all'avvio di un sistema di raccolta e riciclo dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche sulla base dei nuovi obblighi che graveranno su imprese e pubbliche amministrazioni per l'imminente recepimento delle Direttive Comunitarie;
- utilizzare le tecnologie CAD, GIS e GPS per acquisire, elaborare e rappresentare informazioni relative alla gestione integrata dei rifiuti nel territorio in cui operano;
- collaborare nella pianificazione di campagne per l'informazione, la sensibilizzazione e la responsabilizzazione dei cittadini in quanto consumatori;
- verificare e valutare il servizio di gestione dei rifiuti erogato nel territorio in cui operano ai fini della riduzione degli impatti negativi sia sull'ambiente sia sulla cittadinanza.

La figura professionale proposta trova opportunità occupazionali presso Imprese che operano nella gestione dei rifiuti, organismi pubblici (Società Consortili, Consorzi di Comuni, Consorzi Industriali, Comunità montane, Consorzi di Bonifica, Province, ASL, ARPA), Enti strumentali che gestiscono azioni di tutela ambientale e/o nel settore privato presso imprese artigianali o industriali che operano per il riutilizzo e/o recupero delle materie prime secondarie. Si può inquadrare anche come lavoratore autonomo o riunito in cooperative.

## Destinatari – Requisiti di ammissione

Il corso è destinato a **20 allievi, inoccupati o disoccupati**. L'eventuale partecipazione dei laureati è limitata al 10% dei posti disponibili. Nel rispetto delle pari opportunità, saranno riservati alle donne 8 posti. Potranno essere ammessi ulteriori 5 corsisti in qualità di uditori.

I requisiti di ammissione sono i seguenti:

- diploma di scuola superiore (durata quinquennale);
- adeguata conoscenza di base delle principali discipline oggetto del corso;
- motivazione personale ed orientamento all'obiettivo;
- capacità comunicative e diagnostiche in relazione al contesto;
- attitudine alla gestione di relazioni interpersonali e al lavoro di gruppo.

## Durata e sede del corso

La durata complessiva del corso è di **1200 ore** di cui **360 ore di stage** in aziende del settore.

Le Unità Formative Capitalizzabili (U.F.C.), distinte in: Trasversali, di Base e Tecnico - Professionali, previste nel corso sono elencate nella Tabella.

La sede di svolgimento dell'attività formativa è: **I.T.C.G. "L. EINAUDI"**

**Piazza del Popolo - Senorbì (CA)**

L'avvio del corso è previsto entro il mese di **Maggio 2006**.

U.F.C. TRASVERSALI		U.F.C. TECNICO-PROFESSIONALI	
DIAGNOSTICARE	15	INFORMATICA CAD	50
RELAZIONARSI (o COMUNICARE)	15	CHIMICA GENERALE	40
AFFRONTARE	15	GEOLOGIA APPLICATA	60
U.F.C. DI BASE		CARTOGRAFIA E GIS	70
INGLESE	50	NUOVE TECNOLOGIE DI RILEVAMENTO TERRITORIALE	30
INFORMATICA ECDL	40	RIFIUTI URBANI E MATERIE PRIME SECONDARIE	70
DATI E PREVISIONI	40	RIFIUTI SPECIALI E PERICOLOSI	40
DIRITTO DI BASE	20	RIFIUTI ELETTRICI ED ELETTRONICI	40
LA SICUREZZA E LA PREVENZIONE	20	TECNICHE DI TRASPORTO	30
ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	30	DIRITTO AMBIENTALE	40
U.F.C. DELLO STAGE		SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE	55
STAGE	360	CONTROLLO DEI COSTI DI GESTIONE	40
		TECNICHE DI MAINSTREAMING	30

## Frequenza

La frequenza del corso, comprese le attività di stage, è obbligatoria e completamente gratuita (tranne che per gli uditori); le attività formative si terranno in orario prevalentemente pomeridiano. In via ordinaria dovrà essere garantita la frequenza almeno al 90% delle ore complessive del corso.

## Domanda di ammissione

La domanda di ammissione al corso, in carta semplice (completa di: dati anagrafici, indirizzo, recapito telefonico, residenza o eventuale domicilio se diverso, autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003), recante la seguente dicitura sulla busta: "Selezione Corso IFTS – TECNICO SUPERIORE PER I SISTEMI DI RACCOLTA, RECUPERO E RICICLAGGIO DI MATERIE PRIME SECONDARIE DA RIFIUTI – Annualità 2004/2006", dovrà pervenire, a mezzo raccomandata postale A.R. o consegnata a mano, presso l'I.T.C.G. "L. Einaudi" – Piazza del Popolo – 09040 Senorbì (CA), **entro il termine perentorio delle ore 13:00 del 31 Marzo 2006**.

## Selezione

Le prove di selezione dei partecipanti consistono in un **test**, con domande a risposta chiusa (tra le altre: Inglese, Informatica, Logica, Scienze Naturali), volto ad accertare le conoscenze tecnico-scientifiche di base propedeutiche al corso, ed un **colloquio** individuale. In base ai risultati della selezione sarà redatta una graduatoria; a parità di punteggio si darà precedenza: al voto di diploma, alla minore età anagrafica, all'assenza di esperienze nei corsi I.F.T.S. delle annualità precedenti.

I candidati dovranno presentarsi, senza ulteriore avviso, muniti di un documento di riconoscimento non scaduto ai fini dell'accertamento dell'identità della persona, il giorno **domenica 23 Aprile 2006 alle ore 9:00** presso la sede dell'I.T.C.G. "L. Einaudi" – Piazza del Popolo – Senorbì (CA).

## Informazioni

Copia del bando di concorso, fac-simile della domanda di ammissione ed ulteriore materiale informativo saranno disponibili sul sito web dell'I.T.C.G. "L. Einaudi" all'indirizzo: <http://web.tiscali.it/itcgseborbi>.

Tutti i materiali di cui sopra ed ulteriori informazioni potranno essere richiesti presso l'I.T.C.G. "L. Einaudi", Tel.: 0709809800 – Fax: 0709809123 (riferimento Prof.ssa M. G. Sciabica).