



DIPLOMA DI TECNICO SUPERIORE (ITS) IN PROCESSI E IMPIANTI A ELEVATA EFFICIENZA ED A RISPARMIO ENERGETICO

Informazioni sulla prova di selezione

I candidati dovranno sostenere le prove di fronte a una commissione di selezione composta da esperti del settore e nominata dal Comitato di Indirizzo dell'ITS.

L'elenco dei candidati che saranno ammessi alle prove sarà pubblicato sul sito della Fondazione www.its-savona.it e costituirà notifica ufficiale e affisso all'albo del Campus Universitario di Savona. Analoga comunicazione potrà essere rinvenuta con medesimo valore sul sito dell'Istituto di riferimento, IIS Ferraris Pancaldo www.itisavona.it e del soggetto formatore SPES S.c.p.A. www.campus-savona.it. L'elenco sarà affisso, altresì, presso il Front Office del Campus Universitario di Savona, in Savona, Via Magliotto 2, Palazzina Lagorio.

I candidati dovranno presentarsi alle ore 08.30 del 20.12.2011 presso il Campus Universitario di Savona, Via Magliotto 2, SPES S.c.p.A., Palazzina Branca, muniti del documento di riconoscimento.

Le prove scritte avranno luogo presso la sede SPES S.c.p.A. nel Campus Universitario di Savona Via Magliotto 2, Palazzina Branca, il 20.12.2011, la prima inizierà al termine della registrazione, alle ore 9,00 e le altre in medesima data e in sequenza oraria.

Le prove scritte saranno così strutturate:

- 1) un compito scritto che mira ad accertare i prerequisiti previsti dalle norme vigenti in abilità, contenuti, conoscenze e competenze specifiche: l'elaborato potrà essere proposto in forma di quesiti a risposta multipla o in forma di breve trattazione. **La prova dovrà accertare le capacità relative alla comprensione verbale di un testo e le competenze logiche e matematiche** (aritmetica, algebra, geometria, trigonometria, funzioni, cenni di statistica) **di base acquisite al termine di quinquennio scolastico superiore.**
- 2) **un test di cultura professionale** (i contenuti sono quelli della formazione scolastica ricevuta durante il quinquennio scolastico superiore) **in fisica (meccanica, termodinamica, elettromagnetismo ed elettrostatica), ed elementi di chimica ed informatica che accerti le conoscenze essenziali e basilari delle singole discipline.**
- 3) **un test di lingua inglese** con contenuti equivalenti a quelli in esito da un quinquennio scolastico superiore (morfologia, sintassi, lessico).

Al riguardo si precisa che le tre prove scritte verranno proposte in un'unica soluzione.

I contenuti riguarderanno gli argomenti fondamentali delle singole discipline e i quesiti saranno equivalenti a quelli proposti nelle prove di ingresso per la facoltà di ingegneria.

Il colloquio orale si svolgerà secondo un calendario pubblicato sul sito della Fondazione www.its-savona.it sul sito di SPES S.c.p.A. www.campus-savona.it e dell'IIS Ferraris Pancaldo www.itisavona.it

Il colloquio orale si articolerà sviluppando gli argomenti trattati nelle prove scritte al fine di verificare l'acquisizione da parte del candidato delle specifiche abilità, dei contenuti e delle competenze necessarie per poter affrontare il corso; inoltre tenderà a valutare gli aspetti

motivazionali e la capacità trasversali e di orientamento del candidato.

La Fondazione si riserva di comunicare ai candidati ammessi alle prove e che non possano attendere alle stesse per comprovati gravi motivi di salute, famiglia o di forza maggiore, una successiva data per l'espletamento di una prova di ammissione in sessione suppletiva.

La commissione avrà a disposizione l'attribuzione di un massimo di 100 punti suddivisi in:

- cinquanta/100 per le prove scritte;
- trenta/100 per le prove orali;
- venti/100 per i titoli.

L'assegnazione dei punti (20/100) per i titoli avverrà sulla scorta della seguente tabella di attribuzione:

TABELLA VALUTAZIONE DEI TITOLI

	PUNTI	Punteggio massimo
1) TITOLO DI STUDIO		6
Diploma: Istituto Tecnico Industriale e/o IPSIA con specializzazioni: Meccanica, Termotecnica Informatica, Elettrotecnica, Elettronica e Telecomunicazioni, Istituto Tecnico Nautico e Costruzioni Aeronautiche, Liceo Scientifico Tecnologico	6	
Altri Diplomi ad indirizzo Tecnico o Scientifico	4	
Altri Diplomi	2	
2) PUNTEGGIO ESAME DI STATO		8
Votazione in centesimi (il voto in sessantesimi verrà ricondotto in centesimi)	0,20 per ogni punto superiore al 60	
3) ALTRI TITOLI		
Certificazioni acquisite: - Certificazione di abilità nell'uso dei mezzi informatici che risultino equivalenti ad uno dei 4 enti riconosciuti: ECDL, CISCO, MOUS, EIPASS, EUCIP; - Certificazione di abilità nell'uso di programmi informatici per il disegno: CAD 3D, CAD 2D; - Certificazione di livello di conoscenza della lingua Inglese dal livello B" al C2 (le certificazioni corrispondenti per il Francese ed il Tedesco hanno uguale valenza); - altre certificazioni coerenti con l'indirizzo del percorso ITS		2
- Attività lavorative, stage, tirocini, certificate svolte in ambiti operativi, coerenti con l'indirizzo del percorso ITS; - Altri titoli di studio (lauree, diplomi) coerenti con l'indirizzo del percorso ITS.		4

Note: In caso di possesso di più diplomi di Istruzione Secondaria Superiore, ai punti 1 e 2, verrà valutato il titolo più favorevole al candidato come punteggio.

Le graduatorie finali verranno pubblicate entro il 20.1.2012 sul sito della Fondazione ITS, www.its-savona.it nonché sul sito di SPES S.c.p.A. www.campus-savona.it e dell'IIS Ferraris Pancaldo www.itisavona.it