



LICEO CLASSICO STATALE  
**Virgilio**

**LECCE**

*INDIRIZZO: CLASSICO E LINGUISTICO*



Test Center Virgilio DSH4: ECDL Core - EODL

**Avviso n. 159**

Prot. n. 874/C24

Lecce, 17 febbraio 2014

*Agli Studenti delle classi 5<sup>^</sup>  
Liceo Classico e Linguistico  
Al sito Web dell'Istituto  
SEDE*

**Oggetto: Progetto RIESCI**

Gli studenti delle classi 5<sup>^</sup> interessati al Progetto RIESCI, compreso fra le iniziative previste dal POF, sono invitati a dare la propria adesione entro e non oltre il **28/02/2014**, compilando il modulo scaricabile dal sito della scuola (mod. 28) e consegnandolo alla prof.ssa Luana Maci, direttamente o tramite il proprio Docente di matematica.

Il progetto, attuato dalla Facoltà di Ingegneria dell'Università di Lecce, prevede:

- Lezioni di approfondimento nelle discipline oggetto dei Test d'ingresso (analisi matematica, geometria, fisica, simulazione di test), tenute da Docenti universitari nel corso di 12 incontri per un totale di 24 ore
- Formazione pratica nelle discipline ingegneristiche (laboratori, esercitazioni per ambiti disciplinari), svolta nel corso di 4 incontri con Docenti universitari, per un totale di 12 ore.

La partecipazione al corso e il superamento del test finale sarà considerato **sostitutivo del test d'ingresso per l'accesso ai Corsi di Laurea in Ingegneria**, consentendo l'iscrizione immediata al primo anno del Corso scelto.

Le lezioni si svolgeranno in **aula Y1** dell'edificio Angelo Rizzo (ex corpo Y) del complesso Ecotekne secondo il seguente calendario:

<b>DATA</b>	<b>ORA</b>	<b>DISCIPLINA</b>
Martedì 18 marzo 2014	14.30-16:30	Presentazione “Progetto Riesci”
Martedì 18 marzo 2014	16.30-18:30	Analisi matematica
Venerdì 21 marzo 2014	15:00-17:00	Fisica generale
Martedì 25 marzo 2014	15:00-17:00	Geometria e Algebra
Venerdì 28 marzo 2014	15:00-17:00	Analisi matematica
Martedì 01 aprile 2014	15:00-17:00	Fisica generale
Venerdì 04 aprile 2014	15:00-17:00	Geometria e Algebra
Martedì 08 aprile 2014	15:00-17:00	Analisi matematica
Venerdì 11 aprile 2014	15:00-17:00	Fisica generale
Martedì 15 aprile 2014	15:00-17:00	Geometria e Algebra
Mercoledì 23 aprile 2014	15:00-17:00	Analisi matematica
Lunedì 28 aprile 2014	15:00-17:00	Fisica generale
Martedì 29 aprile 2014	15:00-17:00	Geometria e Algebra

La formazione pratica avverrà presso i laboratori didattici del Dipartimento di Ingegneria dell’Innovazione come segue:

<b>FREQUENZA</b>	<b>DENOMINAZIONE PERCORSO FORMATIVO</b>
<p>Dal 05 maggio al 20 maggio 2014 4 incontri per 12 ore complessive 2 volte alla settimana</p>	<p>CHIMICA E SALUTE: estrazione di principi attivi da frutti e vegetali per la cura delle malattie e preparazione di creme.</p>
	<p>Stima della direzione di arrivo del segnale proveniente da una sorgente acustica</p>
	<p>Uso di architetture di calcolo ad alte prestazioni per l'esecuzione di un modello climatico</p>
	<p>Test per la valutazione delle prestazioni di un motore a combustione interna</p>

	Progettazione di un impianto solare termodinamico ad alta temperatura per la produzione di energia elettrica
	Materiali per costruire
	La realtà virtuale nella medicina e chirurgia e nei beni culturali
	Tutto quello che avreste voluto sapere sui materiali ma non avete mai osato chiedere
	Auto e semafori si parlano

**Il test di ammissione è programmato per il giorno 22/05/2014.**

Gli studenti che intendono partecipare al progetto dovranno iscriversi **dal 1° al 15 marzo 2014** attraverso il portale [www.ingegneria.unisalento.it](http://www.ingegneria.unisalento.it) nella sezione “Futuro studente Progetto Riesci”, e versare un contributo di **30,00 euro**.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
*Prof. Mario Biagio PORTACCIO*