



Università
Ca' Foscari
Venezia

Il test d'ammissione

Lauree ad indirizzo economico

Università Ca' Foscari Venezia

2020



Università
Ca' Foscari
Venezia

Silvia Faggian

[webpage](#)



Daniela Favaretto

[webpage](#)





Università
Ca' Foscari
Venezia

ACCESSO AI CORSI DI LAUREA

L'accesso ai corsi di laurea è subordinato:

- alla **valutazione della preparazione iniziale** del candidato – quella che serve a uno studente per frequentare in modo proficuo il corso di studio prescelto
- al successivo **inserimento in una graduatoria** di merito



Valutazione della preparazione iniziale

1. Test **TOLC-E** per competenze in *matematica, logica, comprensione verbale*
2. Certificazioni di lingua inglese:
 - **B1** per i corsi di laurea in italiano
 - **B2** per i corsi di laurea in inglese
3. Solo per il corso in *Digital Management*: **colloquio via skype** (da confermare)

Il Test TOLC-E

- Il test può essere sostenuto in **italiano o in inglese**.
- Il Test è gestito dal CISIA
<http://www.cisiaonline.it/>
- Si svolge al computer, in più periodi dell'anno in una delle molte sedi associate CISIA.
- Come individuare date e sedi:
www.unive.it >
> Futuri studenti > Come si Accede >
> (link alla pagina delle date di TOLC-E)



Università
Ca' Foscari
Venezia

TOLC-E: Date delle Selezioni 2020

Test in italiano o inglese (a scelta)

- selezione primaverile: **ANNULLATA**
- selezione estiva 1, da casa TOLC@casa:
tra fine Maggio e inizio Giugno 2020
- selezione estiva 2, modalità da stabilire:
fine Luglio, Agosto e Settembre 2020



Università
Ca' Foscari
Venezia

CONTENUTO DEL TEST

36 quesiti a risposta chiusa:

- **13** di logica (capacità di ragionamento logico, comprensione e produzione di ragionamenti di tipo quantitativo);
- **10** di comprensione verbale;
- **13 di matematica** (insiemi e relazioni tra insiemi, elementi di logica, strutture numeriche, aritmetica, algebra elementare, equazioni e disequazioni, rappresentazioni grafiche di funzioni).

Il test non prevede alcuna competenza specifica in ambito economico-aziendale.

www.cisiaonline.it



Università
Ca' Foscari
Venezia

COME CI SI PREPARA PER IL TOLC-E

- Usando il materiale a disposizione sul sito del CISIA;
- Seguendo il corso online "Matematica di base", di Daniela Favaretto:

https://learn.eduopen.org/eduopenv2/course_details.php?courseid=229

VALUTAZIONE

Per ogni quesito 5 possibili risposte

- risposta corretta: +1
 - risposta non data: 0
 - risposta errata: -0.25
-
- Punteggio massimo: 36
 - Punteggio minimo: -9
 - Punteggio medio tirando a caso: 0

Il test è superato con **3 punti su 13** nei quesiti di **Matematica**.



E SE NON SI SUPERA IL TEST?

- Uno studente con un punteggio minore di 3 punti su 13 nei quesiti di Matematica riceve l'OFA (Obbligo Formativo Aggiuntivo) di Matematica.
- Gli studenti immatricolati con l'OFA possono sostenere gli esami solo DOPO aver assolto gli OFA.
- L'OFA si assolve mediante superamento di un test.
- Il test viene erogato 5 volte nell'arco dell'anno (settembre, ottobre e dicembre 2020, marzo e maggio 2021)



Università
Ca' Foscari
Venezia

Corsi di recupero dei prerequisiti: **CORSI OFA DI MATEMATICA**

- 30 ore di lezione ed esercitazione
- dal 14 Settembre all'11 Ottobre 2020 (4 settimane)
- modalità: **online o blended**;
- i corsi sono completamente **gratuiti**.
- Sono consigliati a **TUTTI!**

Link Utili:

[Programma OFA 2019](#); [Pagina OFA Moodle](#)



Università
Ca' Foscari
Venezia

Esempi di quiz TOLC-E



Università
Ca' Foscari
Venezia

COMPRESIONE VERBALE

TESTO

Le forme di regolazione dei mercati internazionali

F. Galgano, Le forme di regolazione dei mercati internazionali, in Contratto e Impresa, 2010

Globalizzazione è parola tra le più usate, e abusate, del nostro tempo. Un punto è certo: la globalizzazione espande i mercati, mondializza le culture, getta le basi di una nuova, transnazionale, società civile, ma non sposta i confini che dividono la Terra in quasi duecento Stati, ciascuno dei quali presidia solo un frammento del mercato globale, e non è in grado di regolarlo. Alle ragioni intrinseche allo sviluppo dell'economia globale si aggiungono ragioni di segno opposto, che militano per un intervento correttivo degli spontanei meccanismi di mercato, e diretto a riequilibrare il rapporto fra le aree più forti e le aree più deboli del Pianeta o fra i ceti più avvantaggiati e quelli meno avvantaggiati. Quali, allora, i modi o "le forme" di una regolazione dei mercati internazionali?

Le convenzioni fra Stati per la formazione di un diritto uniforme sarebbero la strada maestra; ma l'esperienza storica ha dimostrato quanto sia arduo trovare un accordo fra Stati sovrani, nessuno dei quali è disposto a rinunciare al diritto nazionale. Il bilancio di un intero secolo è desolante: le uniche convenzioni a raggio planetario sono state la Convenzione di Vienna sulla vendita internazionale di beni mobili materiali e le Convenzioni di Monaco e di Washington sulla protezione internazionale della proprietà industriale. Quanto alle Convenzioni sull'assegno e sulla cambiale uniforme, esse furono sottoscritte solo dai paesi di *civil law*.



Università
Ca' Foscari
Venezia

COMPRENSIONE VERBALE

Gli strumenti per la regolazione dei mercati internazionali

- (a) sono influenzati dal diritto nazionale dei singoli Stati
- (b) annoverano la soppressione degli aiuti di Stato
- (c) sono politici ma hanno una finalità economica
- (d) sono economici ma hanno una finalità politica**
- (e) determinano un aumento della spesa pubblica



LOGICA

Su un tavolo ci sono sei recipienti, ciascuno dei quali contiene dieci palline colorate. Poiché in ogni recipiente ci sono almeno quattro palline dello stesso colore, possiamo affermare con certezza che:

- (a) fra tutti i recipienti ci sono almeno sette colori diversi
- (b) fra tutti i recipienti ci sono (almeno) ventiquattro palline dello stesso colore
- (c) c'è (almeno) un recipiente nel quale non ci sono cinque palline dello stesso colore
- (d) c'è (almeno) un colore che compare in tutti i recipienti
- (e) fra tutti i recipienti ci sono al più quarantadue colori diversi**



Università
Ca' Foscari
Venezia

MATEMATICA

1.

Qual è il punto di intersezione tra il grafico della funzione $y = \frac{1}{x-1}$ e quello della funzione $y = 3^x - 8$?

- (a) -1 (b) 1 (c) 0 (d) 2 (e) 3

2.

La frazione $\frac{\log_4 9}{\log_4 27}$ è uguale a

- (a) $\frac{8}{64}$ (b) $\log_4 \left(\frac{1}{3}\right)$ (c) $-\log_4(18)$ (d) $\log_9(3^2)$ (e) $\frac{2}{3}$

3.

L'espressione $\frac{\sqrt{2}-3}{1-\sqrt{3}} - \frac{1+\sqrt{3}}{\sqrt{2}+3}$ risulta uguale a

- (a) $\frac{-5}{3+\sqrt{2}-\sqrt{6}-3\sqrt{3}}$ (b) $\frac{-9}{3+\sqrt{2}+\sqrt{6}-3\sqrt{3}}$ (c) $\frac{-5}{3+2\sqrt{6}}$ (d) $\frac{\sqrt{3}+\sqrt{2}}{3+\sqrt{6}}$ (e) 0



Università
Ca' Foscari
Venezia

MATEMATICA

1.

Qual è il punto di intersezione tra il grafico della funzione $y = \frac{1}{x-1}$ e quello della funzione $y = 3^x - 8$?

(a) -1

(b) 1

(c) 0

(d) 2

(e) 3

Bisognerebbe trovare x tale che

$$\frac{1}{x-1} = 3^x - 8$$

ma ovviamente in questo caso conviene andare per tentativi...

L'unica risposta giusta è ...

$$x = 2 \text{ (quindi (d))}$$



MATEMATICA

2.

La frazione $\frac{\log_4 9}{\log_4 27}$ è uguale a

(a) $\frac{8}{64}$

(b) $\log_4 \left(\frac{1}{3}\right)$

(c) $-\log_4(18)$

(d) $\log_9(3^2)$

(e) $\frac{2}{3}$

Ricordiamo che $\log_a b^c = c \cdot \log_a b$. Di conseguenza:

$$\frac{\log_4 9}{\log_4 27} = \frac{\log_4 3^2}{\log_4 3^3} = \frac{2 \cdot \log_4 3}{3 \cdot \log_4 3} = \frac{2}{3}$$

L'unica risposta giusta è ... $x = 2/3$ (quindi (e))



Università
Ca' Foscari
Venezia

MATEMATICA

3.

L'espressione $\frac{\sqrt{2}-3}{1-\sqrt{3}} - \frac{1+\sqrt{3}}{\sqrt{2}+3}$ risulta uguale a

- (a) $\frac{-5}{3+\sqrt{2}-\sqrt{6}-3\sqrt{3}}$ (b) $\frac{-9}{3+\sqrt{2}+\sqrt{6}-3\sqrt{3}}$ (c) $\frac{-5}{3+2\sqrt{6}}$ (d) $\frac{\sqrt{3}+\sqrt{2}}{3+\sqrt{6}}$ (e) 0

$$\begin{aligned}\frac{\sqrt{2}-3}{1-\sqrt{3}} - \frac{1+\sqrt{3}}{\sqrt{2}+3} &= \frac{(\sqrt{2}-3) \cdot (\sqrt{2}+3) - (1-\sqrt{3})(1+\sqrt{3})}{(1-\sqrt{3})(\sqrt{2}+3)} = \frac{(2-9) - (1-3)}{(1-\sqrt{3})(\sqrt{2}+3)} = \\ &= \frac{-5}{\sqrt{2}-\sqrt{6}+3-3\sqrt{3}}\end{aligned}$$

L'unica risposta giusta è ... (a)



Università
Ca' Foscari
Venezia

Arrivederci a presto!