

Concorso pubblico per esami per la copertura di n.5 posti a tempo indeterminato e pieno di categoria C, posizione economica C1, area amministrativa, per le esigenze dell'Area didattica e servizi agli studenti dell'Università Iuav di Venezia, di cui n. 1 posto riservato prioritariamente ai volontari delle Forze Armate ai sensi del D.Lgs. n. 66/2010 e n. 2 posti riservati ai sensi dell'art. 35, co. 3-bis, lettera a) del D.Lgs. n. 165/2001.

Seconda prova

Quesito 1

Per l'assegnazione delle borse di studio gli studenti iscritti agli anni successivi al primo dei corsi di laurea e dei corsi di laurea magistrale sono inseriti in una graduatoria di merito, elaborata esclusivamente sulla base del coefficiente di merito così definito:

Si utilizzano due parametri: il voto di riferimento e il numero di crediti di riferimento.

Il voto di riferimento è dato dalla media delle votazioni medie conseguite da tutti gli studenti negli stessi anni e per le stesse materie dallo studente considerato.

Il numero di crediti di riferimento è dato dalla media dei crediti ottenuti entro il 10 agosto 2019 dagli studenti iscritti dallo stesso numero di anni all'università e per lo stesso corso di studi dello studente considerato.

I crediti di riferimento per ciascun corso ed anno sono resi noti all'atto della pubblicazione delle graduatorie provvisorie.

Il valore del coefficiente di merito, che può anche essere negativo, si calcola come segue:

$$[(\text{CREDITI STUDENTE} - \text{CREDITI DI RIFERIMENTO}) + (\text{VOTO STUDENTE} - \text{VOTO DI RIFERIMENTO})]/2$$

La prima posizione di graduatoria corrisponde al coefficiente di merito più alto e le successive posizioni sono elencate in ordine decrescente di coefficiente; in caso di parità prevale l'ISEE inferiore.

L'importo della borsa di studio è differenziato in base all'ISEE ed in base alla condizione di residenza "in sede", "fuori sede" o "pendolare".

Fasce Valori ISEE

1^a Fascia da € 0,00 a € 14.420,31

2^a Fascia da € 14.420,32 a € 17.709,34

3^a Fascia da € 17.709,35 a € 23.000,00

	1° FASCIA	2° FASCIA	3° FASCIA ISU
IN SEDE	€ 1.997,00 + un pasto gratuito giornaliero €	€ 1.536,00 + un pasto gratuito giornaliero	1.214,00 + un pasto gratuito giornaliero
PENDOLARE	€ 2.202,00 + un pasto gratuito	€ 1.739,00 + un pasto gratuito giornaliero	€ 1.414,00 + un pasto gratuito giornaliero
FUORI SEDE	€ 4.544,00 + un pasto gratuito giornaliero €	€ 3.961,00 + un pasto gratuito giornaliero	3.401,00 + un pasto gratuito giornaliero

In base a queste informazioni il candidato stili la graduatoria per l'assegnazione delle borse di studio dei seguenti candidati e indichi per ciascuno l'importo di borsa che sarà assegnato.

Se il budget disponibile è di 18.000 euro, fino a quale posizione in graduatoria si riuscirà a pagare la borsa di studio?
Quanti studenti resteranno senza borsa?

Nome	Cognome	Coefficiente di merito	ISEE	status
Iris	Bianchi	0,77	14.412	Pendolare
Rosa	Rossi	1,55	22.878	Pendolare
Margherita	Del Prato	10,05	15.475	In sede
Giacinta	Vivace	-2,2	3.923	Pendolare
Fiordaliso	Bianco	12,85	19.785	Fuori sede
Viola	Del Pensiero	5,04	21.413	In sede
Giacinto	Gigante	8,36	18.400	Fuori sede
Petunia	Fucsia	14,59	9.474	In sede
Narciso	Boccardo	-7,3	11.050	In sede
Pino	Silvestri	-4,17	10.445	Fuori sede

Quesito 2

È bandito il concorso per titoli ed esami per l'ammissione alla Scuola di dottorato di ricerca anno accademico 2020/2021

Sono disponibili 10 posti di cui 2 riservati a candidati con cittadinanza di paesi non appartenenti alla UE.

I punteggi per la formulazione della graduatoria saranno attribuiti nel seguente modo:

- fino ad un massimo di 30 punti per la valutazione dei titoli
- fino ad un massimo di 20 punti per la conoscenza della lingua inglese
- fino ad un massimo di 50 punti per il risultato del colloquio
- a parità di merito si darà precedenza al candidato più giovane.

I candidati che non conseguono almeno 60 punti nella valutazione non saranno idonei all'ammissione.

Si predisponga la graduatoria di merito sulla base della seguente tabella:

Cognome	Nome	Data di nascita	Cittadinanza	Punti titoli	Punti lingua inglese	Punti colloquio	
Botticelli	Sandro	04/10/1990	italiana	30	2	35	
Modigliani	Amedeo	02/07/1992	italiana	30	10	50	
Boccioni	Umberto	22/03/1991	italiana	24	5	25	
Mantegna	Andrea	22/03/1993	italiana	21	3	45	
Marinov	Nikola	27/11/1987	bulgara	18	12	44	
Carpaccio	Vittore	22/02/1988	italiana	29	10	50	
Lippi	Filippo	08/09/1987	italiana	20	4	38	
Marubi	Pietro	01/11/1992	albanese	12	20	40	
Gibran	Khalil	15/01/1988	libanese	30	20	44	
Osswald	Fritz	07/02/1992	svizzera	10	18	31	
Lotto	Lorenzo	25/12/1990	italiana	15	14	39	
Da Conegliano	Cima	01/01/1991	italiana	21	15	42	
Magi	Konrad	31/12/1990	estone	22	14	38	
Sher-Gil	Amrita	31/12/1989	indiana	24	19	36	
Beg	Farroukh	14/09/1994	iraniana	24	9	assente	
Bukovac	Vlaho	16/10/1990	croata	26	10	48	

Cosa succede se Amrita Sher-Gil rinuncia?

Quesito 3

Sei incaricato di dare supporto amministrativo alla commissione che deve assegnare il premio "Miglior matricola 2020".

Calcola per ciascuno dei seguenti studenti la media aritmetica e la media ponderata in base ai crediti.

Poi prepara una comunicazione al presidente della commissione giudicatrice, professor Massimo Preciso, in cui comunichi l'esito del tuo lavoro, suggerisci quale criterio di valutazione è secondo te più opportuno adottare e motivi la tua proposta.

STUDENTE 1	
crediti	voto
8	27
8	27
6	30
12	27
12	28
6	30

STUDENTE 2	
crediti	voto
10	28
12	27
10	29
12	21
8	18
8	24
8	30
12	27

STUDENTE 3	
crediti	voto
8	30
8	30
6	30
12	29