

Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 2 posti a tempo indeterminato di categoria C, posizione economica C1, area amministrativa, per lo svolgimento di attività amministrative a supporto del Settore Ricerca dei Dipartimenti dell'Università Ca' Foscari Venezia, bandito con DDG 128/2022 Prot. n. 0016686 del 21/02/2022 - pubblicato all'Albo on Line di Ateneo il 22/02/2022 e nella Gazzetta Ufficiale IV° serie speciale concorsi ed esami n.15 del 22/02/2022

Traccia 1

Domanda a risposta multipla

1) Che cos'è il CUP:

- a) codice gestionale progetti dell'università
- b) codice unico di progetto
- c) codice unità produttiva

2) Il criterio principale per l'aggiudicazione degli appalti ai sensi dell'articolo 95, comma 2, del codice degli appalti:

- a) è quello dell'offerta economica più vantaggiosa
- b) è quello dell'offerta più bassa
- c) è quello dell'offerta più bassa su una rosa di offerte da almeno 3 fornitori

3) Cosa si intende per 'WP' nell'ambito di un progetto finanziato?

- a) il cronoprogramma
- b) i mesi/persona dedicati al progetto
- c) un pacchetto di attività

4) E' possibile rendicontare le borse di ricerca alla voce STAFF in un progetto finanziato dal Programma Horizon Europe:

- a) solo se previsto dal bando per l'assegnazione del contributo
- b) mai
- c) sempre

5) Nel programma Marie Skłodowska-Curie - Global Fellowship, per quanti mesi il ricercatore non deve essere stato negli ultimi 3 anni nel paese extra-europeo dell'ente ospitante la prima fase del progetto?

- a) per più di 10 mesi
- b) per più di 18 mesi
- c) per più di 12 mesi

6) Nelle sovvenzioni comunitarie, un servizio costituisce un sub-contratto:

- a) se riguarda la ricerca
- b) se si riferisce a un action task
- c) se ha un valore che supera 100.000,00 euro o il 20% dei costi

7) I fondi FSE sono gestiti:

- a) dalla Commissione Europea
- b) dagli stati membri e dalle regioni
- c) dai ministeri degli stati membri

8) Quali sono i tre pilastri del programma Horizon Europe

- A) Excellent Science, Industrial Leadership, Societal Challenges

- X B) Excellence Science, Global Challenges & European Industrial Competitiveness, Innovative Europe
C) Excellence Science, Widening participation and Strengthening the european research area, Innovative Europe

9) Il Collegio dei Revisori dei Conti è un organo:

- A) Di governo
X B) Di controllo
C) Consultivo

10) Il Senato Accademico

- X A) Esprime parere obbligatorio sul bilancio di previsione e sul conto consuntivo dell'Ateneo
B) Esprime parere facoltativo sul bilancio di previsione e sul conto consuntivo dell'Ateneo
C) Non esprime parere sul bilancio di previsione e sul conto consuntivo dell'Ateneo

11) Il/La candidato/a indichi quale tra le seguenti affermazioni non è corretta.

- A) Il Rettore ha la rappresentanza legale dell'Università
B) Il Rettore propone al Consiglio di Amministrazione il nome della persona cui conferire l'incarico di Direttore Generale, sentito il parere del Senato Accademico
X C) Il Rettore verifica e controlla l'attività dei dirigenti ed esercita il potere sostitutivo in caso di inerzia degli stessi

12) Che cosa si intende per audit di un progetto di ricerca nell'ambito dei finanziamenti europei?

- X A) La verifica, il controllo, la revisione e la valutazione di un'attività, operati tramite un esame metodologico delle procedure adottate
B) La presentazione del report intermedio e finale richiesti dal contratto stipulato con la Commissione Europea
C) L'attività di rendicontazione dei costi da presentare entro due mesi dalla fine del progetto

13) Quali sono le caratteristiche di una spesa sostenuta nell'ambito di un progetto di ricerca finanziato da fondi comunitari per essere considerata eleggibile?

- X a) riferibile temporalmente al periodo di esecuzione del progetto
b) è sufficiente che sia sostenuta secondo i Regolamenti del beneficiario
c) include sempre anche i costi per la stesura del progetto

14) Secondo le disposizioni dell'art. 18 della legge 240/2010 e s.m.i., i dottorandi possono partecipare a gruppi e progetti di ricerca delle università:

- a) solo se la borsa di dottorato è finanziata con fondi dell'Ateneo
X b) sempre
c) mai

15) È possibile rimborsare un biglietto del treno di prima classe nell'ambito di un progetto ERC Starting Grant?

- A) Solo se il docente in missione è un professore ordinario o associato
X B) Solo se previsto dalle usuali pratiche contabili del beneficiario
C) Non è mai possibile rimborsare un biglietto del treno di prima classe

16) L'IRAP è un costo eleggibile nel programma Horizon Europe?

- X A) Mai
B) Solo nei casi in cui non sia recuperabile
C) Solo se previsto nelle usuali pratiche contabili del beneficiario

17) Quando è richiesto l'invio del Certificate on Financial Statement nell'ambito di un'azione finanziata da Horizon Europe?

- a) ogni qualvolta il beneficiario raggiunga una soglia di contributo pari a 430.000 euro dei costi diretti
- b) ogni qualvolta l'ente finanziatore lo ritenga opportuno
- X c) ogni qualvolta il beneficiario raggiunga una soglia di contributo pari a 430.000 euro, comprensivo dei costi indiretti

18) Nell'ambito di un progetto finanziato dal programma Horizon Europe, i costi diretti sostenuti da una affiliated entity sono:

- a) dichiarati indipendentemente dall'affiliated entity attraverso l'invio di un proprio Financial Statement
- X b) sottomessi dal beneficiario responsabile legalmente per l'affiliated entity
- c) riconosciuti sotto forma di lump sum

Domanda a risposta aperta**Domanda n. 1**

Con riferimento al programma Horizon Europe, il candidato/la candidata compili la tabella sotto riportata indicando, per ogni costo sostenuto, l'eleggibilità del costo (SI/NO), e la "Voce di budget di riferimento" e, limitatamente all'attrezzatura, riportare la formula dell'ammortamento

Costo sostenuto	Importo (€)	Eleggibilità (SI/NO)	Voce di budget di riferimento
Costo del PI per lo svolgimento delle sue attività sul progetto per il tempo dedicato al progetto stesso	60.000		
Costi di viaggio e alloggio del Coordinatore per una review del 2° Periodic Reporting di progetto presso la Commissione Europea	2.000		
Costo di un'attrezzatura € 100.000 – Collaudo e avvio utilizzo dal mese 12 del progetto di durata 36 mesi - Percentuale di utilizzo sul progetto 50% (dal mese 12 al mese 36) - Aliquota di ammortamento dell'attrezzatura 20% (numero di annualità 5) - DA CALCOLARE			
Acquisto reagenti di laboratorio	25.000		
Costi di traduzione di pubblicazioni contenenti i risultati di progetto da presentare al convegno	2.000		
costi per analisi esterne necessarie per la ricerca ma che non costituiscono task di progetto	13.000		
Certificato di audit (CFS) emesso da una società esterna	5.000		

Domanda n.2:

La rendicontazione c.d. "actual", "unit costs" e "lump sum" nei progetti finanziati da Horizon Europe

Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 2 posti a tempo indeterminato di categoria C, posizione economica C1, area amministrativa, per lo svolgimento di attività amministrative a supporto del Settore Ricerca dei Dipartimenti dell'Università Ca' Foscari Venezia, bandito con DDG 128/2022 Prot. n. 0016686 del 21/02/2022 - pubblicato all'Albo on Line di Ateneo il 22/02/2022 e nella Gazzetta Ufficiale IV° serie speciale concorsi ed esami n.15 del 22/02/2022

Traccia 2

Domanda a risposta multipla

1) Ai sensi della L. 2040/2010, la durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari degli assegni di cui all'art. 22 e dei contratti di cui all'art. 24:

- a) non può superare i 14 anni, anche se non continuativi ed anche se intercorsi con atenei diversi (non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità)
- b) non può superare i 6 anni, anche se non continuativi ed anche se intercorsi con atenei diversi (non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità)
- X c) non può superare i 12 anni, anche se non continuativi ed anche se intercorsi con atenei diversi (non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità)

2) Cosa si intende per 'financial statement' nell'ambito dell'esecuzione di un progetto finanziato dall'Unione Europea?

- a) un estratto del bilancio di ateneo che va allegato a ogni rendicontazione
- X b) il rendiconto periodico delle spese sostenute
- c) la certificazione rilasciata dall'auditor

3) Generalmente, l'imposta sul valore aggiunto nei programmi finanziati dall'UE e di quelli cofinanziati a livello nazionale:

- a) è eleggibile solo se il beneficiario è un'autorità pubblica
- X b) è eleggibile solo se non è recuperabile da parte del beneficiario
- c) è sempre eleggibile

4) L'acronimo PRIN indica:

- a) Programmi di Rilevante interesse Internazionale
- c) Programmi di Ricerca Internazionale
- X c) Programmi di Rilevante Interesse Nazionale

5) Quale delle seguenti voci rappresenta una spesa pluriennale:

- X a) l'acquisto di un automezzo
- b) l'acquisto di reagenti chimici per una spesa superiore a 5.000,00 euro
- c) il pagamento di un fitto

6) Nel programma Horizon Europe il tasso forfettario per il calcolo delle spese generali nelle RIA è:

- X a) il 25% dei costi diretti, esclusi i subcontratti e specifiche categorie di costo
- b) il 15% dei costi diretti, esclusi i subcontratti
- c) fino al 25% dei costi diretti, inclusi i subcontratti

7) I fondi FESR sono gestiti:

- a) dalla REA (European Research Executive Agency)

- X b) dalle autorità di gestione nazionali e locali
- c) dalla DG Research

8) Il Nucleo di Valutazione dell'Ateneo è un organo:

- A) Di governo
- X B) Di controllo
- C) Consultivo

9) Che cosa si intende per Terza Missione?

- A) Insieme delle attività di didattica che il Dipartimento rivolge agli studenti del terzo ciclo di studi
- B) Esclusivamente le attività commerciali conosciute anche come "conto terzi"
- X C) Insieme delle attività con le quali le università entrano in interazione diretta con la società

10) Quali sono le funzioni del Consiglio di Amministrazione?

- X a) Il Consiglio di Amministrazione svolge le funzioni di indirizzo strategico e di controllo dell'attività amministrativa, finanziaria e patrimoniale dell'Ateneo
- b) Il Consiglio di Amministrazione svolge le funzioni di programmazione, coordinamento e controllo delle attività dell'Ateneo nel campo della ricerca e della didattica
- c) Il Consiglio di Amministrazione svolge funzioni di consulenza per il Rettore

11) Quali soggetti firmano il Grant Agreement di un progetto collaborativo finanziato nell'ambito di Horizon Europe?

- X A) La Commissione Europea/Agenzia Esecutiva e il Coordinatore
- B) La Commissione Europea/Agenzia Esecutiva e direttamente tutti i Partner di progetto
- C) La Commissione Europea/Agenzia Esecutiva e le Parti Terze di un progetto

12) A quanto ammonta il cofinanziamento richiesto al beneficiario per le azioni Marie S. Curie – Postdoctoral fellowships ?

- A) 75%
- B) 50%
- X C) 0%

13) Quali, tra le azioni seguenti, sono azioni finanziate nell'ambito di Horizon Europe?

- A) Culture cooperation projects
- B) Capacity building for higher education institutions
- X C) Research and Innovation actions

14) Gli audit di secondo livello condotti dalla Commissione Europea possono essere svolti:

- a) solo alla fine del progetto ed entro un periodo di 2 anni dalla sua fine
- X b) in ogni momento durante la vita del progetto ed entro un periodo di 2 anni dalla data dell'ultimo pagamento
- c) solo alla fine del progetto ed entro un periodo di 5 anni dalla sua fine

15) Nell'ambito di una azione Research and Innovation Action finanziata dal programma Horizon Europe, i costi sostenuti per il rilascio del Certificate on Financial Statement da parte di un auditor sono:

- a) sempre ammessi e rendicontabili come costi di subcontraenza
- b) ammessi solo nei casi di superamento della soglia di contributo e rendicontabili come costi di subcontraenza
- X c) ammessi solo nei casi di superamento della soglia di contributo e rendicontabili come altri costi diretti (other direct costs)

16) Che cos'è un centro di costo?

- a) l'ufficio amministrativo che gestisce i pagamenti
- b) il costo commerciale di un fattore produttivo utilizzato per giungere ad una corretta determinazione dei costi di prodotto
- X c) l'unità organizzativa elementare che svolge una precisa attività di carattere tecnico, commerciale o amministrativo

17) Come si chiamano le due-tipologie di Open Access in Horizon Europe?

- X A) Green road and gold road
- B) Green road and red road
- C) Red road and gold road

18) Quali sono le caratteristiche di una spesa sostenuta nell'ambito di un progetto di ricerca finanziato da fondi comunitari per essere considerata eleggibile?

- X a) riferibile temporalmente al periodo di esecuzione del progetto
- b) è sufficiente che sia sostenuta secondo i Regolamenti del beneficiario
- c) include sempre anche i costi per la stesura del progetto

Domanda a risposta aperta**Domanda 1:**

Con riferimento al programma Horizon Europe, il candidato/la candidata compili la tabella sotto riportata indicando, per ogni costo sostenuto, l'eleggibilità del costo (SI/NO), e la "Voce di budget di riferimento" e, limitatamente all'attrezzatura, riportare la formula dell'ammortamento

Costo sostenuto	Importo (€)	Eleggibilità (SI/NO)	Voce di budget di riferimento
Costo di un tecnico arruolato al 50% sul progetto	23.000		
IRAP sul costo del tecnico	1.400		
Costi di viaggio e alloggio del PI e di un ricercatore per il 1° periodic meeting di progetto (gg 3)	4.000		
Costo di un'attrezzatura € 100.000 – Collaudo e avvio utilizzo dal mese 18 del progetto di durata 36 mesi - Percentuale di utilizzo sul progetto 40% - Aliquota di ammortamento dell'attrezzatura 20%. (numero di annualità 5) - RIPORTARE LA FORMULA			
Acquisto di materiale specifico di laboratorio	15.000		
Costi di open access relativi alla pubblicazione di un paper sui risultati di progetto	6.000		
subcontratto previsto nell'Annex tecnico	25.000		

Domanda n.2:

Tempo produttivo e modalità di rilevazione dell'impegno orario dello staff coinvolto nei progetti di ricerca europei

Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 2 posti a tempo indeterminato di categoria C, posizione economica C1, area amministrativa, per lo svolgimento di attività amministrative a supporto del Settore Ricerca dei Dipartimenti dell'Università Ca' Foscari Venezia, bandito con DDG 128/2022 Prot. n. 0016686 del 21/02/2022 - pubblicato all'Albo on Line di Ateneo il 22/02/2022 e nella Gazzetta Ufficiale IV° serie speciale concorsi ed esami n.15 del 22/02/2022

Traccia 3

Domanda a risposta multipla

1) In un progetto collaborativo del Programma Horizon Europe, chi definisce la durata del progetto?

- a) la durata dell'azione di progetto è definita dai partner di progetto nel GA
- X b) la durata dell'azione di progetto è definita dalla Commissione/Agenzia nel GA
- c) la durata dell'azione di progetto non è definita, può variare con le attività di progetto e la loro implementazione

2) Nelle sovvenzioni dell'UE, i costi unitari:

- X a) sono utilizzati dai beneficiari se determinati dall'autorità di gestione o previsti nella base giuridica
- b) possono essere utilizzati solo dagli enti pubblici
- c) non possono essere mai utilizzati

3) Cosa si intende per Agid:

- a) agenzia per la gestione documentale
- c) agenzia giuridica digitale
- X c) agenzia per l'italia digitale

4) In relazione ai fondi strutturali, l'autorità di gestione:

- a) è il soggetto pubblico o privato identificato dallo stato membro che si occupa di certificare le dichiarazioni di spesa e le domande di pagamento prima del loro invio alla commissione
- X b) è il soggetto pubblico o privato identificato dallo stato membro responsabile per la gestione e l'attuazione del programma operativo
- c) è lo stato membro responsabile per la gestione e l'attuazione del programma operativo

5) Il contributo della Commissione su un progetto presentato nell'ambito del programma ERC è pari a:

- a) 75% dei costi diretti eleggibili più costi indiretti sulla base di un flat rate pari al 50% del totale dei costi eleggibili se riguarda la ricerca
- X b) 100% dei costi diretti eleggibili più costi indiretti sulla base di un flat rate pari al 25% del totale dei costi eleggibili
- c) 100% dei costi diretti eleggibili; no costi indiretti

6) Per quanto riguarda la data di inizio dell'azione di progetto in Horizon Europe:

- X a) la data di inizio dell'azione non può mai essere antecedente alla presentazione della proposta
- b) l'azione di progetto può iniziare prima della presentazione della proposta; in questo caso i costi sono ammessi come 'costi preparatori'
- c) l'azione di progetto può iniziare prima della presentazione della proposta solo per le marie curie

7) Il Senato Accademico

- X A) Formula proposte e pareri obbligatori in materia di didattica, di ricerca e dei

servizi agli studenti

- B) Delibera in modo definitivo in materia di didattica, di ricerca e dei servizi agli studenti
- C) Delega al Rettore in materia di didattica, di ricerca e dei servizi agli studenti

8) Tra le funzioni attribuite al Consiglio di Dipartimento, vi sono tra le altre:

- a) promuovere l'internazionalizzazione dell'offerta formativa e della ricerca
- b) coordinare e valutare il personale tecnico e amministrativo afferente al Dipartimento
- c) esprimere pareri obbligatori per il Senato Accademico in materia di didattica e di ricerca

9) Il Collegio dei Revisori dei Conti è un organo:

- A) Di governo
- B) Di controllo
- C) Consultivo

10) L'attribuzione di un contratto per assegno di ricerca non è compatibile con:

- A) Qualsiasi attività di lavoro autonomo
- B) La partecipazione a gruppi e a progetti di ricerca delle università, qualsiasi ne sia l'Ente finanziatore
- C) La partecipazione a corsi di laurea

11) Nell'ambito di un'azione individuale Marie Skłodowska-Curie, quali tipologie di costo sono previste?

- a) È prevista un'unica tipologia di costo per il rimborso del ricercatore
- b) Sono previste due diverse tipologie di costo per il rimborso del ricercatore: una in relazione alla nazionalità e l'altra in relazione alla composizione del nucleo familiare
- c) Sono previste due tipologie di costo: allowances a favore del ricercatore e institutional costs a favore dell'ente ospitante

12) Quando è richiesto l'invio del Certificate on Financial Statement nell'ambito di un'azione finanziata da Horizon Europe?

- a) ogni qualvolta il beneficiario raggiunga una soglia di contributo pari a 430.000 euro dei costi diretti
- b) ogni qualvolta l'ente finanziatore lo ritenga opportuno
- c) 430.000 euro di contributo richiesto (a livello di beneficiario), comprensivi di costi indiretti

13) Nell'ambito di un progetto finanziato dal programma Horizon Europe, i costi diretti sostenuti da una affiliated entity sono:

- a) dichiarati indipendentemente dall'affiliated entity attraverso l'invio di un proprio Financial Statement
- b) inclusi nel Financial Statement del beneficiario responsabile legalmente per l'affiliated entity
- c) riconosciuti sotto forma di lump sum

14) Quale tra le seguenti è una spesa corrente?

- a) acquisto di cancelleria
- b) acquisto di un libro
- c) acquisto di un automezzo

15) I ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 della Legge 240/2010

- A) Svolgono attività di ricerca e di didattica
- B) Svolgono esclusivamente attività di ricerca

C) Svolgono esclusivamente attività di didattica

15) Una borsa di dottorato può essere rendicontata al 100% nell'ambito di un progetto ERC - Starting Grant?

A) Sì, può essere sempre rendicontata al 100%

X B) Può essere rendicontata solo la parte di ricerca, ma non quella di formazione alla ricerca

C) Può essere rendicontata sempre e solo al 75%

17) Che cosa si intende per Annotated Model Grant Agreement?

A) L'accordo che regola i rapporti tra il beneficiario di un progetto e una parte terza

X B) Le linee guida che illustrano il contenuto degli articoli riportati nel testo del Grant Agreement generale

C) L'accordo che regola i rapporti tra i partner di progetto

18) L'IRAP è un costo eleggibile nel programma Horizon Europe?

X A) Mai

B) Solo nei casi in cui non sia recuperabile

C) Solo se previsto nelle usuali pratiche contabili del beneficiario

Domanda a risposta aperta**Domanda 1:**

Con riferimento al programma Horizon Europe, il candidato/la candidata compili la tabella sotto riportata indicando, per ogni costo sostenuto, l'eleggibilità del costo (SI/NO), e la "Voce di budget di riferimento" e, limitatamente all'attrezzatura, riportare la formula dell'ammortamento

Costo sostenuto	Importo (€)	Eleggibilità (SI/NO)	Voce di budget di riferimento
Costo di due ricercatori in staff per lo svolgimento delle loro attività sul WP 5 e sul sul WP7 per il tempo dedicato alle attività stesse	80.000		
Acquisto di materiale specifico di laboratorio	15.000		
Costo di due assegni di ricerca reclutati al 100% sul progetto	60.000		
Costi di viaggio e alloggio del coordinatore per il final meeting di progetto	3.000		
Costo di un'attrezzatura € 100.000 – Collaudo e avvio utilizzo dal mese 1 del progetto di durata 36 mesi - Percentuale di utilizzo sul progetto 100%- Aliquota di ammortamento dell'attrezzatura 33,33% (numero di annualità 3) - RIPORTARE LA FORMULA			
Spese di organizzazione d un convegno per promuovere i risultati del progetto	12.000		
Certificato di audit (CFS) emesso da una società esterna	6.000		

Domanda n.2:il candidato illustri i passaggi necessari per la rendicontazione di un assegno di ricerca nell'ambito di un progetto di ricerca finanziato

