



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, A N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - AREA AMMINISTRATIVA-GESTIONALE, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE E DI COMUNITÀ - CODICE 21383

La Commissione Giudicatrice del concorso, nominata con determina n. 5354 del 6.4.2021, composta da:

Prof.ssa Valentina Bollati	Presidente
Dott.ssa Maria Concetta D'Alessio	Componente
Dott.ssa Rossana Notarantonio	Componente
Dott.ssa Ylenia Marzà	Segretaria

comunica le tracce relative alla prima prova.

TEMA n. 1

Il candidato illustri le principali opportunità di finanziamento nell'ambito del Programma Quadro H2020 a cui potrebbe accedere un giovane ricercatore.

Il candidato illustri le modalità di rendicontazione delle attrezzature durevoli utilizzate in azioni finanziate nell'ambito del Programma Quadro H2020.

TEMA n. 2

Il candidato illustri le azioni Marie Skłodowska-Curie finanziate nell'ambito del Programma Quadro Horizon 2020, delineandone caratteristiche, obiettivi e modalità di finanziamento.

Il *Grant Agreement* e il *Consortium Agreement* nelle azioni finanziate dal Programma Quadro H2020: caratteristiche e differenze.

TEMA n. 3

Il candidato illustri le azioni ERC, finanziate nell'ambito del Programma Quadro Horizon 2020, delineandone caratteristiche, obiettivi e modalità di finanziamento.

Le terze parti nelle azioni finanziate dal programma Quadro H2020.

La Commissione comunica le tracce relative alla seconda prova.

TEMA n. 1

Il candidato, nell'ambito del Programma Quadro H2020:

1. compili il *Financial Statement* - file Excel disponibile sul desktop e denominato "Financial Statement" - dell'azione RIA finanziata all'80%, utilizzando i seguenti dati relativi ai costi sostenuti, dopo averne valutato l'eleggibilità;
2. ricopi, nel medesimo file Excel, in un foglio di lavoro dedicato, la tabella sotto riportata e compili, per ogni costo sostenuto, le colonne "Eleggibilità (SI/NO)" e "Voce di budget di riferimento".



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

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	55.000		
Costo di un ricercatore in staff per lo svolgimento delle sue attività sul progetto per il tempo dedicato al progetto stesso	20.000		
Costo di un RTD di tipo A arruolato sul progetto per il tempo dedicato alle attività di progetto	150.000		
Costi di viaggio, vitto e alloggio del PI per il kick-off meeting di progetto (2 gg)	3.000		
Costi di un viaggio, vitto e alloggio del PI e del ricercatore in staff per la preparazione del progetto con i partner, effettuato prima dell'inizio del progetto (gg 3)	6.000		
Costi di viaggio, vitto e alloggio del team di ricerca per la partecipazione a convegni per la disseminazione dei risultati (gg 15)	10.000		
Costo di un'attrezzatura € 100.000 - Periodo di utilizzo 180 giorni; periodo di ammortamento 365 giorni; aliquota di ammortamento 20%; percentuale di utilizzo sul progetto 30% - DA CALCOLARE			
Materiale di consumo da laboratorio	100.000		
IVA sul materiale di laboratorio	22.000		
Costi di traduzione di pubblicazioni contenenti i risultati di progetto	4.000		
Costi per analisi esterne necessarie per la ricerca ma che non costituiscono task di progetto	10.000		
Certificato di audit (CFS) emesso da una società esterna (si tratta della rendicontazione del secondo reporting period di progetto, che prevede un totale di 3 reporting period)	2.000		
Subcontratto previsto nell'Annex I del progetto	30.000		

Al termine della prova il candidato dovrà produrre le seguenti stampe:

- un foglio di lavoro Excel relativo al punto 1
- un foglio di lavoro Excel relativo al punto 2

TEMA n. 2

Il candidato, nell'ambito del Programma Quadro H2020:

1. compili il *Financial Statement* - file Excel disponibile sul desktop e denominato "Financial Statement" - dell'azione RIA finanziata al 100%, utilizzando i seguenti dati relativi ai costi sostenuti, dopo averne valutato l'eleggibilità;
2. ricopi, nel medesimo file Excel, in un foglio di lavoro dedicato, la tabella sotto riportata e compili, per ogni costo sostenuto, le colonne "Eleggibilità (SI/NO)" e "Voce di budget di riferimento".

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	65.000		



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Costo di un tecnico arruolato al 100% sul progetto	80.000		
IRAP sul costo del tecnico	4.800		
Costo di un ricercatore dipendente da un Ente esterno, distaccato presso i locali del beneficiario per il tempo dedicato al progetto, a fronte di un rimborso pari ai costi effettivamente sostenuti dall'Ente esterno	25.000		
Costi di viaggio e alloggio del PI per il 3° periodic meeting di progetto (gg 2)	3.000		
Costi di un viaggio, vitto e alloggio del PI per la preparazione del progetto con i partner, effettuato prima dell'inizio del progetto (gg 2)	1.000		
Costi di un viaggio del tecnico presso un ente partner del progetto per attività di raccolta campioni per il progetto	3.000		
Costo di un'attrezzatura € 100.000 - Periodo di utilizzo 220 giorni; periodo di ammortamento 365 giorni; aliquota di ammortamento 20%; percentuale di utilizzo sul progetto 10% - DA CALCOLARE			
Reagenti necessari per gli esperimenti previsti dal progetto	55.000		
IVA sul materiale di laboratorio	12.100		
Costi per la cena sociale offerta ai beneficiari invitati ad un workshop di due giorni sul WP3	3.000		
Costi di open access relativi alla pubblicazione di due paper sui risultati di progetto	16.000		
Subcontratto previsto nell'Annex tecnico	20.000		

Al termine della prova il candidato dovrà produrre le seguenti stampe:

- un foglio di lavoro Excel relativo al punto 1
- un foglio di lavoro Excel relativo al punto 2

TEMA n. 3

Il candidato, nell'ambito del Programma Quadro H2020:

1. compili il *Financial Statement* - file Excel disponibile sul desktop e denominato "Financial Statement" - dell'azione ERC finanziata al 100%, utilizzando i seguenti dati relativi ai costi sostenuti, dopo averne valutato l'eleggibilità;
2. ricopi, nel medesimo file Excel, in un foglio di lavoro dedicato, la tabella sotto riportata e compili, per ogni costo sostenuto, le colonne "Eleggibilità (SI/NO)" e "Voce di budget di riferimento".

Costo sostenuto	Importo (€)	Eleggibilità (SI/NO)	Voce di budget di riferimento
Costo del PI di progetto per lo svolgimento delle sue attività sul progetto per il tempo dedicato al progetto stesso	80.000		
Costo di due ricercatori in staff per lo svolgimento delle loro attività sul progetto per il tempo dedicato al progetto stesso	90.000		
Costo di tre assegni di ricerca di tipo B arruolati al 100% sul progetto	75.000		



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Costo di un ricercatore dipendente da un Ente esterno, distaccato presso i locali del beneficiario per il tempo dedicato al progetto, a fronte di un rimborso pari ai costi effettivamente sostenuti dall'Ente esterno	22.000		
Costi di viaggio e alloggio del PI per raccolta campioni in campo	10.000		
Costi di viaggio, vitto e alloggio del PI per la preparazione di una nuova proposta progettuale non collegata al progetto ERC (gg 3)	2.000		
Costo di un'attrezzatura informatica (un server) € 50.000 - Periodo di utilizzo 100 giorni; periodo di ammortamento 365 giorni; aliquota di ammortamento 33%; percentuale di utilizzo sul progetto 100% - DA CALCOLARE			
Costi di traduzione di una pubblicazione contenente i risultati di progetto	5.000		
Costi di open access relativi alla pubblicazione di un paper sui risultati di progetto	16.000		
Costi di iscrizione di un assegnista di ricerca reclutato sul progetto per la partecipazione ad un convegno per la disseminazione dei risultati	2.000		
Materiale di consumo da laboratorio	5.000		
IVA sul materiale di laboratorio	1.100		
Certificato di audit (CFS) emesso da una società esterna (si tratta della rendicontazione del reporting period finale di progetto)	6.000		
Subcontratto previsto nell'Annex tecnico	50.000		

Al termine della prova il candidato dovrà produrre le seguenti stampe:

- un foglio di lavoro Excel relativo al punto 1
- un foglio di lavoro Excel relativo al punto 2

Milano,

La Commissione

Prof.ssa Valentina Bollati - Presidente

Dott.ssa Maria Concetta D'Alessio - Componente

Dott.ssa Rossana Notarantonio - Componente

Dott.ssa Ylenia Marzà - Segretaria