



POLITECNICO
MILANO 1863

Prova n. 1

Il candidato/la candidata illustri le fasi e le attività di organizzazione di un evento finalizzato alla disseminazione dei risultati di ricerca di un gruppo di ricerca di un Dipartimento, avente le seguenti caratteristiche, formulando le ipotesi necessarie:

- 300 iscritti
- Sessione unica
- Possibilità di partecipazione del pubblico sia in presenza che in online
- speaker solo interni (docenti del Politecnico)
- durata: 1 mattina
- 1 coffee break
- Nessuna fee di iscrizione
- Necessità di distribuzione di report scientifico
- Distribuzione di gadget

- IMPREVISTO: il computer d'aula si guasta durante una delle presentazioni degli speaker. Il candidato/la candidata proponga una soluzione al problema.



POLITECNICO
MILANO 1863

Prova n. 2

Il candidato/la candidata illustri come si organizza un ciclo di seminari di approfondimento scientifico rivolto a docenti e ricercatori dell'Ateneo, dalla pianificazione, inclusa una ipotesi di budget congrua al tipo di evento, alla realizzazione.

Si ipotizza la presenza di un Comitato Scientifico.

IMPREVISTO: a metà ciclo, si rende necessario modificare alcune date a causa dei problemi di viaggio degli speaker invitati dall'estero dovuti alla pandemia. Il candidato/la candidata proponga una soluzione al problema.



POLITECNICO
MILANO 1863

Prova n. 3

Il candidato/la candidata illustri le aree prioritarie di attenzione per l'organizzazione di una conferenza scientifica internazionale avente le seguenti caratteristiche:

- 600 iscritti
- Durata: 2 giorni
- 20 sessioni parallele + una plenaria a inizio e fine giornata con premiazione miglior paper
- In ogni sessione 1 facilitatore + speaker invitati
- due coffee break e un lunch collettivo al giorno
- Cena di gala
- Prevista fee differenziata per iscrizione
- Prevista registrazione audio-video dell'evento
- Necessità di distribuzione di materiale scientifico della conferenza in formato digitale



POLITECNICO
MILANO 1863

Prova orale n. 1

1. Il candidato/la candidata descriva come si organizza un evento “ibrido”, ossia in cui sono previsti sia partecipanti che speaker in presenza e online.
2. Il candidato/la candidata descriva qual è il ruolo dell’organo “Consiglio di Dipartimento”.
3. Conoscenza lingua inglese

Il candidato/la candidata legga a voce alta e traduca in italiano il seguente testo:

The School of Management delivers a portfolio of services in research, education and high-level consultancy in the fields of management, economics, and industrial engineering.

Its programmes address, on one hand, the needs of Politecnico di Milano, whose mission, as a state-owned University, is to offer academic and research education including BSc, MSc, PhD Programmes.

On the other hand, to respond to the requests of the corporate world, with its demand for specialised, post-graduate and post-experience education including MBAs, Specialised Masters, Executive and Corporate Education.



POLITECNICO
MILANO 1863

Prova orale n. 2

1. Il candidato/la candidata descriva come organizzerebbe la visita di 2 giorni di una delegazione di professori stranieri al Politecnico di Milano in visita per partecipare alla riunione di un progetto europeo.
2. Il candidato/la candidata descriva cos'è il Comitato di Coordinamento Operativo del Dipartimento di Ingegneria Gestionale.
3. Conoscenza lingua inglese

Il candidato/la candidata legga a voce alta e traduca in italiano il seguente testo:

The Bachelor of Science in Management, Economics and Industrial Engineering provides a first year with a basic strong component of scientific disciplines and the introduction to some engineering and economic disciplines.

In the second year, modelling skills are studied in detail, digital engineering skills are provided, and the business structure and its operations are analysed.

In the third year, an engineering discipline of choice and management, organizational and industrial dynamics are studied in detail, with particular attention to data analysis and a wide point of view on the macroeconomic context.