

### **TRACCIA n. 1**

Il/la candidato/a introduca brevemente la Missione 4 Componente 2 “dalla Ricerca all’Impresa” del PNRR e descriva i flussi finanziari e le voci di costo ammissibili nell’ambito dei progetti finanziati a valere sull’Investimento 1.4 “Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies”

Il/la candidato/a risponda sinteticamente alle seguenti domande:

1) In quale documento viene definita l’articolazione organizzativa e funzionale dell’Ateneo, improntata al principio della distinzione tra funzioni di indirizzo, programmazione e controllo, da un lato, e attuazione e gestione amministrativa, dall’altro?

2) Quale figura prevista nello Statuto del Politecnico di Milano svolge predisporre il bilancio di previsione, il conto consuntivo e le relative relazioni tecniche, sulla base della programmazione finanziaria e di riparto delle risorse anche pluriennale?

Il/la candidato/a indichi se l’affermazione sotto riportata è Vera o Falsa:

a) Secondo lo Statuto di Ateneo, il Politecnico è un’istituzione universitaria pubblica e autonoma della Repubblica italiana, che opera nell’interesse della società e nel rispetto della dignità umana, assicurando la libertà di ricerca e di insegnamento garantita dalla Costituzione.

**TRACCIA n. 2**

Il/la candidato/a descriva la struttura di governance di tipo Hub & Spoke all'interno delle iniziative di sistema della Componente 2 Missione 4 del PNRR e le sue implicazioni sulla rendicontazione dei progetti.

Il/la candidato/a risponda sinteticamente alle seguenti domande:

1) Quale soggetto il Politecnico istituisce per le pari opportunità, la valorizzazione del benessere di chi lavora e contro le discriminazioni e per la diffusione e il monitoraggio del Codice etico, secondo quanto previsto dalla legge 4 novembre 2010, n. 183?

2) Quali sono le forme e le tipologie di Autonomia che vengono indicate nello Statuto del Politecnico di Milano?

Il/la candidato/a indichi se l'affermazione sotto riportata è Vera o Falsa:

a) Nel "Regolamento delle prestazioni per conto di terzi" si intende per prestazione per conto di terzi l'attività di ricerca, consulenza e didattica svolta nell'interesse di soggetti pubblici e privati, in coerenza con le attività di sviluppo e valorizzazione della ricerca dell'Ateneo e con i fini istituzionali del Politecnico di Milano, finalizzata anche a sviluppare l'imprenditorialità dei Dipartimenti e delle altre Strutture dell'Ateneo e a potenziarne le risorse.

**TRACCIA n. 3**

Il/la candidato/a illustri le caratteristiche dei progetti finanziati a valere sull'intervento per la creazione di 12 "Ecosistemi dell'innovazione" sul territorio nazionale da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.5 - Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione. Si descrivano i costi ammissibili e le principali regole di rendicontazione.

Il/la candidato/a risponda sinteticamente alle seguenti domande:

- 1) Quale figura prevista nello Statuto del Politecnico di Milano svolge l'attività generale di indirizzo, di direzione, di coordinamento e di controllo del personale dell'Ateneo, ed esercita il potere disciplinare?
- 2) Quale soggetto ha il compito nell'Ateneo della verifica la circolazione delle informazioni, la pubblicità e la trasparenza dei processi decisionali dell'Ateneo; emette pareri e suggerimenti in merito all'applicazione del Codice etico di Ateneo, alla condotta appropriata in relazione a fattispecie da esso previste; riceve le segnalazioni di comportamenti in contrasto con il Codice etico?

Il/la candidato/a indichi se l'affermazione sotto riportata è Vera o Falsa:

- a) Secondo lo Statuto di Ateneo, per lo svolgimento delle attività strumentali, di supporto alla didattica e alla ricerca ed al fine di realizzare l'acquisizione di beni e servizi alle migliori condizioni, il Politecnico può avvalersi, in qualità di ente di riferimento, di una Fondazione universitaria di diritto privato partecipata da enti, associazioni e imprese.

## PROVA ORALE N. 1

- 1) Il candidato descriva cosa prevedono le linee guida per la rendicontazione PNRR, M4C2, Linee di investimento 1.3 "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base", 1.4 "Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies" e 1.5 "Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S", in termini di strumenti e attrezzature.
  
- 2) In fase di realizzazione di un progetto PNRR, a seguito dell'acquisizione di personale appositamente reclutato per il progetto (in particolare assegnisti e dottorandi), il Responsabile del Servizio PNRR di Ateneo chiede di raccogliere la documentazione per l'implementazione della piattaforma At-Work per supportare le strutture coinvolte nella rendicontazione.  
  
Il/la candidato/a esponga le operazioni che andrebbe a sviluppare al fine di dare adempimento alla richiesta pervenuta.
  
- 3) Il/la candidato/a legga ad alta voce in testo in lingua inglese e successivamente proceda con la traduzione in lingua italiana.

The ERC's frontier research grants operate on a 'bottom-up' basis without predetermined priorities. The ERC puts particular emphasis on the frontiers of science, scholarship, and engineering. It encourages proposals of a multi- or interdisciplinary nature, which cross the boundaries between different fields of research, pioneering proposals addressing new and emerging fields of research, or proposals introducing unconventional, innovative approaches and scientific inventions.

## PROVA ORALE N. 2

1) Il candidato descriva cosa prevedono le linee guida per la rendicontazione PNRR, M4C2, Linee di investimento 1.3 “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base”, 1.4 “Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies” e 1.5 “Creazione e rafforzamento di “ecosistemi dell’innovazione”, costruzione di “leader territoriali di R&S”, in termini di spese di personale.

2) Ipotizzando di essere in fase di avvio dei progetti PNRR, durante un incontro di coordinamento con le strutture dipartimentali che realizzano progetti PNRR, il Responsabile del Servizio PNRR di Ateneo le chiede di presentare sinteticamente quali attenzioni è opportuno avere per la rendicontazione del personale strutturato che compone la massa critica.

Il/la candidato/a indichi brevemente quali attenzioni indicherebbe al fine di rendicontare il personale strutturato.

3) Il/la candidato/a legga ad alta voce in testo in lingua inglese e successivamente proceda con la traduzione in lingua italiana.

The Horizon Dashboard is an intuitive and interactive reporting platform, composed of a set of sheets that allows series of views to discover and filter the Horizon 2020 data.

The aim of the Horizon Dashboard is to facilitate data sharing, providing public access to real-time programme data in an easy, flexible and user-friendly manner.

The guide will help you to easily navigate through the Horizon Dashboard easily and make use of its interactive functionalities. It will show you how to search and extract your own statistics and analyses on the research topics, countries, regions, organisations, sectors and even individual projects and beneficiaries.