



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**PROVA SCRITTA N. 1**

Il Candidato illustri il processo di Ethics Appraisal Procedure nei progetti di ricerca europei. In particolare, il Candidato illustri l'Ethics Assessment.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**PROVA SCRITTA N. 2**

Il Candidato illustri le motivazioni per cui l'etica viene richiesta nella gestione delle attività di ricerca. In particolare, il Candidato illustri le relazioni fra etica e ricerca responsabile.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**PROVA SCRITTA N. 3**

Il Candidato illustri come si è evoluta la gestione delle problematiche etiche da Horizon 2020 a Horizon Europe. In particolare, il Candidato illustri i cambiamenti dell'Ethics Issues Table.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

### **PROVA ORALE N. 1**

1. Il Candidato illustri le differenze fra "dual use" e "misuse" e quali sono le loro implicazioni con i principi etici, nelle proposte di ricerca Horizon Europe.
2. Il Candidato illustri le caratteristiche dei progetti di ricerca ERC in Horizon Europe.
3. Il Candidato descriva le modalità di revisione di un documento in Word.
4. Il Candidato legga e traduca in italiano:

The fundamental activity of the ERC, via its main frontier research grants, is to provide attractive, long-term funding to support excellent investigators and their research teams to pursue groundbreaking, high-gain/high-risk research. Research funded by the ERC is expected to lead to advances at the frontiers of knowledge and to set a clear and inspirational target for frontier research across Europe. Excellence is the sole criterion on the basis of which ERC frontier research grants are awarded.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

### **PROVA ORALE N. 2**

1. Il Candidato illustri le caratteristiche del processo dell'Ethics Assessment in Horizon Europe.
2. Il Candidato illustri le caratteristiche dei progetti di ricerca MSCA in Horizon Europe.
3. Il Candidato descriva la modalità di inserimento di una tabella in Power Point.
4. Il Candidato legga e traduca in italiano:

The Marie Skłodowska-Curie Actions fund excellent research and innovation and equip researchers at all stages of their career with new knowledge and skills, through mobility across borders and exposure to different sectors and disciplines. The MSCA help build Europe's capacity for research and innovation by investing in the long-term careers of excellent researchers. The MSCA also fund the development of excellent doctoral and postdoctoral training programmes and collaborative research projects worldwide.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

### **PROVA ORALE N. 3**

1. Il Candidato illustri le caratteristiche dell'Ethics Issues Table e le relative differenze tra le versioni di Horizon 2020 e Horizon Europe.
2. Il Candidato illustri le differenze dei tre Pillar di Horizon Europe.
3. Il Candidato illustri la funzione somma in Excel.
4. Il Candidato legga e traduca in italiano:

Integrity and ethics in research are key components and a prerequisite for achieving excellence in research and innovation. The key goal is to build and sustain trust in science and innovation, and to encourage and enable researchers and innovators use the ethics by design approach to bring meaningful added value the development of knowledge, technology and applications that improve people's lives, prospects and possibilities.