

## PROVA 1

1. Descriva il processo di gestione di un risultato inventivo, dalla fase di disclosure fino alla sua valorizzazione, indicando soggetti coinvolti, ruoli, rischi principali e strumenti di tutela, garantendo la piena compliance con il regolamento sulla Proprietà Intellettuale della SISSA.

2. La SISSA intende rafforzare la propria visibilità e il dialogo con imprese, istituzioni e investitori attraverso un evento annuale dedicato alla presentazione dei risultati della ricerca e delle opportunità di collaborazione. La Direzione affida all'Area Eventi e Valorizzazione il compito di progettare l'iniziativa, con l'obiettivo di:

- valorizzare le competenze scientifiche della SISSA;
- favorire nuove collaborazioni con imprese e partner esterni;
- promuovere opportunità di trasferimento tecnologico.

*Descriva come strutturerebbe la progettazione e la realizzazione dell'evento, indicando in particolare le modalità di coinvolgimento degli stakeholder e gli strumenti organizzativi e di comunicazione necessari per massimizzare l'impatto dell'iniziativa dando evidenza delle azioni necessarie per garantire il rispetto del quadro normativo di riferimento per le università.*

The image shows four handwritten signatures or initials in black ink. One is a large, stylized 'A' on the left. To its right and slightly higher is a signature that appears to be 'Jm'. Below 'Jm' is another signature that looks like 'G3'. To the right of 'G3' is a signature that appears to be 'R'.

## PROVA 2

1. Descriva come strutturerebbe un programma di sviluppo delle soft skills per studenti/studentesse di dottorato e giovani ricercatori/ricercatrici riportando degli esempi di iniziative, con l'indicazione di stakeholder, risorse necessarie e possibili rischi e dando evidenza delle azioni necessarie per garantire il rispetto del quadro normativo di riferimento per le università.

2. Un gruppo di ricerca ha sviluppato una tecnologia innovativa basata su sensori quantistici, brevettata dalla SISSA con tre inventori. Uno di loro vuole creare una start-up accademica per sviluppare e commercializzare la tecnologia, coinvolgendo un fondo di investimento early-stage interessato a sostenere l'iniziativa.

Nel frattempo, l'Ufficio Valorizzazione ha avviato contatti con aziende del settore interessate a una licenza, che potrebbero garantire ritorni economici più certi e immediati per la SISSA.

*Illustri come affronterebbe il caso, bilanciando la valorizzazione della tecnologia con la tutela della proprietà intellettuale della SISSA. In particolare, descriva le valutazioni preliminari ritenute necessarie, le possibili opzioni di valorizzazione e gli strumenti o soluzioni negoziali adottabili, indicando anche come eventualmente supporterebbe lo sviluppo della soluzione prescelta.*



### PROVA 3

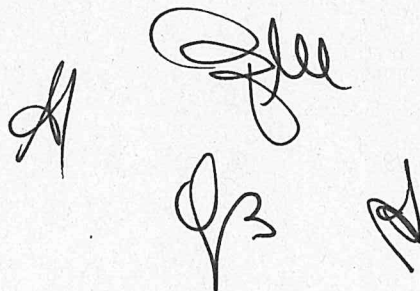
1. Descriva come strutturerebbe un servizio volto a rafforzare la rete di partner industriali della SISSA con finalità di placement non accademico per studenti/studentesse di dottorato, indicando: concept, obiettivi strategici, format, pianificazione operativa, benefici attesi, potenziali criticità e criteri di valutazione dell'impatto, dando evidenza delle azioni necessarie per garantire il rispetto del quadro normativo di riferimento per le università.

2. Un'importante azienda farmaceutica ha manifestato interesse a stipulare con l'Area di Neuroscienze della SISSA un contratto di ricerca in conto terzi finalizzato alla validazione di un nuovo biomarcatore proteico per la diagnosi precoce di patologie neurodegenerative.

L'attività di ricerca si fonda su una tecnologia di analisi proprietaria sviluppata dai ricercatori della SISSA, i cui diritti patrimoniali di proprietà intellettuale appartengono alla SISSA.

Nel corso delle interlocuzioni preliminari, l'azienda ha manifestato l'aspettativa di vedersi riconosciuta la titolarità dei risultati derivanti dal progetto e di poter accedere a una licenza gratuita sul background della SISSA necessario all'utilizzo e allo sfruttamento dei risultati della ricerca.

*Considerata la necessità di conciliare l'acquisizione di finanziamenti esterni con la tutela e la valorizzazione del patrimonio scientifico e tecnologico della SISSA, proponga possibili soluzioni negoziali per la gestione della proprietà intellettuale nell'ambito del contratto di ricerca, motivando le scelte adottate.*

The image shows four handwritten signatures or initials in black ink. The largest signature is at the top center, followed by a smaller one below it. To the left is a vertical signature, and to the right is another vertical signature.