



**CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI UN ANNO, CON PROFILO DI FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE DI V LIVELLO PROFESSIONALE, PRESSO L'AMMINISTRAZIONE CENTRALE DELL'INFN.**

**PRIMA PROVA SCRITTA – 26 GIUGNO 2019**

*Prova d'esame n. 1*

- 1) Cosa non si può ottenere a seguito del deposito di una domanda di brevetto internazionale, comunemente definita PCT?
  - A- Una proroga per l'ingresso nelle fasi nazionali
  - B- Una concessione di brevetto valida in più paesi
  - C- Un parere scritto sull'originalità, novità e applicabilità dell'invenzione
  
- 2) La norma più generale che tratta degli aiuti di stato alle imprese è:
  - A- l'art. 61 della Direttiva Europea 2014/24 sugli appalti pubblici
  - B- l'art.41 della Costituzione Italiana
  - C- l'art. 107 del Trattato di Funzionamento dell'Unione Europea
  
- 3) La possibilità di prestare servizi di natura commerciale da parte di un ente pubblico di ricerca è:
  - A- libera
  - B- esente da tasse
  - C- vincolata a precise condizioni
  
- 4) Per know-how in genere si intende:
  - A- Conoscenza tecnica resa pubblica
  - B- Conoscenza tecnica non resa pubblica
  - C- Un'applicazione industriale
  
- 5) Dalla data di deposito di un brevetto l'informazione tecnica contenuta viene resa pubblica:
  - A- dopo 20 anni
  - B- dopo un anno e mezzo
  - C- mai
  
- 6) In assenza di specifici accordi tra le parti, i diritti derivanti da un'invenzione conseguita congiuntamente tra più soggetti
  - A- sono ripartiti sulla base degli apporti inventivi di ciascuno
  - B- sono ripartiti sulla base dei contributi finanziari ed in kind messi a disposizione da ciascuno
  - C- si assumono ripartiti in egual misura



- 7) Un dipendente di un ente pubblico di ricerca può costituire un'impresa di capitale:  
A- Liberamente purché l'attività di impresa sia ad alto contenuto tecnologico  
B- Liberamente purché l'attività di impresa sia remunerativa per l'ente  
C- Deve ottenere una specifica autorizzazione
- 8) Il conseguimento del technology readiness level 6 implica:  
A- la dimostrazione di una tecnologia in un ambiente simile all'applicazione finale  
B- la dimostrazione di una tecnologia in laboratorio  
C- il conseguimento del sistema completo
- 9) Un'azienda commissiona un'attività di ricerca a un Ente Pubblico. L'importo dell'attività è:  
A- soggetto a IVA al 10%  
B- esente IVA  
C- soggetto a IVA
- 10) L'altezza inventiva è uno dei requisiti di brevettabilità di un'invenzione  
 VERO  FALSO
- 11) per la Commissione Europea, gli aiuti di stato alle imprese per attività di ricerca e sviluppo sono giustificati quando la distorsione della concorrenza che ne deriva non è contraria all'interesse comune in ambito comunitario  
 VERO  FALSO
- 12) Una delle seguenti espressioni non si riferisce alla valorizzazione di un'invenzione:  
A- Affidamento  
B- Licenza  
C- Cessione
- 13) Un Ente pubblico di ricerca che intendesse affidare un'attività a uno spin-off accademico di cui detiene una quota di partecipazione deve comunque rispettare il codice degli appalti  
 VERO  FALSO
- 14) L'azienda A detiene un brevetto valido solo in Italia; un'azienda cinese B può produrre e vendere in Cina un prodotto che fa uso di quel brevetto  
 VERO  FALSO
- 15) Varietà vegetali, segreti industriali, pubblicazioni scientifiche sono tutte forme di proprietà intellettuale.  
 VERO  FALSO

SV [signature] KC [signature]



16) Nel caso un ente pubblico di ricerca svolga un'attività collaborativa con un'impresa privata, indicare l'affermazione sbagliata:

- A- L'azienda deve contribuire almeno il 50% dei costi e delle risorse necessarie
- B- I risultati sono di proprietà dell'azienda perché ha i mezzi per sfruttarli
- C- Sussistono esenzioni fiscali

17) Ai sensi della disciplina comunitaria in materia di aiuti di stato, la "ricerca fondamentale" non prevede applicazioni dirette della nuova conoscenza acquisita

- VERO                       FALSO

18) Un'informazione tecnica pubblicata su rivista scientifica:

- A- non può essere sfruttata commercialmente senza il consenso dell'autore
- B- può essere sfruttata commercialmente dopo due anni dalla data di pubblicazione
- C- può essere sfruttata commercialmente da chiunque

19) Un Ente pubblico di Ricerca può prestare servizio a favore di un'altra Pubblica Amministrazione purché il prezzo della prestazione sia inferiore a quello di mercato

- VERO                       FALSO

20) In un contratto di licenza per lo sfruttamento di una tecnologia, brevettata o meno, per "Royalty" generalmente si intende:

- A- Un compenso commensurato agli utili che si conseguiranno
- B- Le imposte sullo sfruttamento dei beni immateriali
- C- L'insieme dei compensi previsti per il possessore della tecnologia





CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI UN ANNO, CON PROFILO DI FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE DI V LIVELLO PROFESSIONALE, PRESSO L'AMMINISTRAZIONE CENTRALE DELL'INFN.

SECONDA PROVA SCRITTA – 26 GIUGNO 2019

*Prova d'esame n. 1*

L'organizzazione di un ufficio di trasferimento tecnologico di un ente pubblico di ricerca finalizzata alla gestione della proprietà industriale.

*EP KL [signature] [signature]*

