



NOME COGNOME				
Turno	16	17	18	19
Orario di consegna				

### Modalità di Funzionamento

Il gioco consiste nel compilare un questionario di venti domande di Cultura Generale, Imprenditorialità, Finanza; alcune domande sono direttamente collegate a quanto viene proposto negli altri stand presenti alla Notte dei Ricercatori. Ad ogni domanda corrisponde una sola risposta corretta. Per ciascuna risposta corretta viene attribuito un punto, mentre le risposte errate o mancanti valgono zero.

Saranno organizzati quattro turni di gioco, della durata di 45 minuti ciascuno. Per ogni turno verrà eletto un vincitore, ossia colui che ha totalizzato il punteggio maggiore. In caso di ex aequo farà fede l'orario di consegna e verrà premiato colui che avrà consegnato il modulo prima degli altri.

### Premio in palio

Un Buono da 25 EURO per ogni turno di gioco da spendere presso uno dei negozi Natura & Co. di Torino (Via Nizza, 262/45 – 8 Gallery Lingotto; Via Accademia Albertina, 1 bis; C.so Stati Uniti, 16)

- Le risposte corrette verranno pubblicate sul sito [www.i3p.it](http://www.i3p.it) nella sezione eventi e progetti, entro le h. 23 di lunedì 28 settembre 2009.

### Soggetti Promotori

I3P – Incubatore di Imprese Innovative - Politecnico di Torino.

Sede Legale: Corso Castelfidardo 30/a 10129 TORINO; 2I3T Società per la Gestione dell' Incubatore di Imprese e il Trasferimento Tecnologico dell' Università' degli Studi di Torino. Sede Legale: Via G. Quarello 11/A – 10135 TORINO

- Da quale imprese viene utilizzata la chemiluminescenza?
  - Nelle tessiture, per il controllo qualità dei tessuti
  - Istituti Bancari, per verificare che una banconota non sia falsa
  - Dalle imprese che producono kit diagnostici nel settore dell'immunologia**
  - Dalle aziende energetiche, per costruire pannelli solari di nuova generazione
- Cosa si intende per periodo di Pre-Incubazione?
  - Il periodo che intercorre tra il deposito della domanda di brevetto e la sua concessione
  - Il periodo in cui viene industrializzato il prodotto
  - Il periodo che precede il break even
  - Il periodo di preparazione (durante il quale si analizza e pianifica il business) che precede la stipula del contratto con un incubatore e, nella maggior parte dei casi, la costituzione dell'impresa**
- Qual è la Capitale del Nebraska
  - Lincoln**
  - Montgomery
  - Perth
  - Springfield
- Gianni è più alto di Giacomo, Giorgio è più alto di Gianni che è più alto di Giacomo e più basso di Giorgio. Chi è il più basso tra Gianni, Giorgio e Giacomo?
  - Sono alti uguale
  - Giorgio
  - Gianni
  - Giacomo**

5. L'apparecchio Tesla fra qualche tempo potrà essere utilizzato per:
- Caricare le batterie dei telefonini senza collegarli alla rete con cavi**
  - Regolare la temperatura di un ambiente chiuso in base alla temperatura esterna
  - Riconoscere chi entra e chi esce da una porta a cristalli scorrevole
  - Realizzare stoffe per vestiti che non si macchiano
6. Secondo "i misteri degli applicativi Internet", è possibile intercettare una conversazione di chat e visualizzarne i messaggi?
- Sì sempre
  - No mai
  - Dipende dal protocollo**
  - Dipende dal tipo di connessione internet
7. \* shaggy dog story \* è:
- Una lunga storia senza un vero finale**
  - Una scusa che è ovviamente una bugia
  - Una barzelletta
  - Il Titolo di un libro di Cameron Crowe
8. Qual è il termine utilizzato per indicare il contante generato da un investimento o da un'impresa?
- Flusso di Cassa**
  - Bilancio
  - Mutuo
  - Stato Patrimoniale
9. Le linee aeree low-cost hanno portato a innovazioni:
- Nel prodotto perché usano aerei più moderni
  - Nel modello di business perché cambiato il modo di far volare e di ricavare utili**
  - Nel design perché si pubblicizzano sul web
  - Non hanno portato innovazioni
10. Quanto dura il periodo di incubazione presso l'incubatore I3P o 2i3T?
- Il tempo necessario per definire la propria idea di impresa
  - Il tempo necessario per raccogliere il capitale minimo per lo start up
  - Il tempo intercorrente tra la costituzione e la quotazione in borsa
  - 3 anni, con una certa flessibilità, in funzione delle esigenze della start up**
11. Tenendo conto di quanto dimostrato dal "Centro Ricerche Scienze Motorie", durante una prova stabilometrica bipodolica l'area occupata dal Centro di Pressione è maggiore
- Eseguendo la prova a occhi aperti
  - Eseguendo la prova a occhi chiusi**
  - La superficie è uguale nelle due prove
  - Eseguendo la prova correndo
12. Da che cosa dipende l'ingrandimento del telescopio utilizzato da un Osservatorio?
- Dalla montatura equatoriale o altazimutale
  - Dal diametro dell'obiettivo
  - Dal rapporto tra focale obiettivo e focale oculare**
  - Dall'allineamento del ricercatore con il tubo
13. Quale potrebbe essere il mercato di sbocco del progetto MAPPER?
- Turismo, per mappare sentieri, percorsi e centri di interesse**
  - Ricerche in campo astronomico, per individuare pianeti e stelle a scarsa abbondanza metallica
  - Cultura, per catalogare biografie, testi e approfondimenti storici piemontesi
  - Medicina, per rappresentare strutture vascolari e biliari all'interno del corpo umano
14. In un processo produttivo i costi per le materie prime sono:
- Fissi
  - Variabili**
  - Di immobilizzazione
  - Di plusvalenza

15. Un Business Plan è:

- Un contratto vincolante tra il fondatore di un'impresa e i suoi finanziatori
- Un breve documento che espone a grandi linee un'idea di business
- Un documento che definisce in modo approfondito le future attività di un'impresa, ma che può essere soggetto a revisioni**
- Una domanda per ottenere un finanziamento a fondo perduto da parte di un ente pubblico

16. I fondi di Venture Capital sono:

- Persone che donano denaro alle imprese per motivi filantropici
- Gli uffici delle banche che finanziano il deposito di brevetti
- Fondi che investono in società quotate high-tech
- Fondi che investono in società non quotate ad alto potenziale di crescita**

17. Quando ottengo un brevetto:

- Ho diritto esclusivo di sfruttamento commerciale e nessuno può conoscere il contenuto tecnico della mia invenzione
- Ho diritto esclusivo di sfruttamento commerciale della mia invenzione ma accetto che i contenuti tecnici siano pubblici**
- Lo Stato semplicemente attesta che sono stato il primo a inventare qualcosa ma non ho ulteriori diritti
- Cedo allo Stato i diritti di sfruttamento della mia invenzione in cambio di un compenso

18. Oggi si sta lavorando molto sulle applicazioni del motore di Stirling per:

- Impianti di micro-cogenerazione (produzione di energia e calore)**
- Trivelle per l'estrazione del petrolio
- Nessuna, è solo una curiosità scientifica del passato
- Server che migliorano la trasmissione di dati a distanza

19. Per calcolare il Valore Attuale Netto di un investimento, quale dei seguenti dati risulta necessario?

- La stima dei flussi di cassa futuri**
- Il tasso interno di rendimento (IRR) dell'investimento

- Gli immobilizzi, al valore storico, della società che effettua l'investimento
- L'entità dell'aumento di capitale predisposto per finanziare l'operazione

20. Il formaggio in cui si percepisce maggiormente l'umami è?

- Il parmigiano reggiano**
- La mozzarella di bufala
- La robiola fresca
- Il gorgonzola

*Grazie per aver giocato con noi  
se vuoi controllare le risposte da lunedì 28 settembre saranno presenti sul sito  
[www.i3p.it](http://www.i3p.it) alla sezione Eventi e Progetti.*