

INVENTION AND TECHNOLOGY DISCLOSURE FORM

TITOLO DELL'INVENZIONE

Il titolo descrive l'oggetto dell'invenzione senza rivelare dettagli specifici che potrebbero consentire di riprodurre l'invenzione (ad esempio: nuovo composto antitumorale, metodo per la fabbricazione di chip etc.) Limite di 60 caratteri

|  |
|--|
|  |
|--|

Settore/ambito dell'invenzione:

INVENTORI dell'Università degli Studi di Trieste

B.1 INVENTORI INTERNI, DIPENDENTI dall'Università degli Studi di Trieste

Lista di tutto il personale strutturato dell'Ateneo<sup>1</sup> che ha fornito un contributo intellettuale determinante ai fini inventivi. Nella parte "incarico nel progetto" indicare il ruolo che hanno ricoperto i partecipanti al progetto (ad esempio: inventore, co-inventore, etc..)

| Nome:                              | Qualifica | Ruolo nel progetto |
|------------------------------------|-----------|--------------------|
|                                    |           |                    |
| Tel:<br>Cell:                      | Fax:      | E-mail:            |
| <b>Percentuale quota inventiva</b> |           |                    |

| Nome:                              | Qualifica           | Ruolo nel progetto |
|------------------------------------|---------------------|--------------------|
| Dipartimento.:                     | Indirizzo di lavoro |                    |
| Tel:<br>Cell:                      | Fax:                | E-mail:            |
| <b>Percentuale quota inventiva</b> |                     |                    |

B.2 INVENTORI INTERNI, NON DIPENDENTI dall'Università degli Studi di Trieste

Lista di tutto il personale non strutturato dell'Ateneo<sup>2</sup> che ha fornito un contributo intellettuale determinante ai fini inventivi. Nella parte "ruolo nel progetto" indicare il ruolo che hanno ricoperto i partecipanti al

---

<sup>1</sup> personale docente di ruolo (professori ordinari, professori straordinari, professori associati, ricercatori universitari, assistenti del ruolo ad esaurimento) e il personale tecnico amministrativo dell'Ateneo.

<sup>2</sup> studenti; dottorandi; borsisti, assegnisti e contrattisti di ogni genere; stagisti; docenti a contratto; collaboratori di ogni genere non dipendenti dell'Università degli Studi di Trieste.

progetto (ad esempio: inventore, co-inventore, etc..). Allegare copia dell'eventuale contratto (borsa di studio, collaborazione coordinata e continuativa, ecc).

|                                    |                     |                    |
|------------------------------------|---------------------|--------------------|
| Nome:                              | Qualifica           | Ruolo nel progetto |
| Dipartimento.:                     | Indirizzo di lavoro |                    |
| Tel:<br>Cell:                      | Fax:                | E-mail:            |
| <b>Percentuale quota inventiva</b> |                     |                    |

|                                    |                     |                    |
|------------------------------------|---------------------|--------------------|
| Nome:                              | Qualifica           | Ruolo nel progetto |
| Dipartimento.:                     | Indirizzo di lavoro |                    |
| Tel:<br>Cell:                      | Fax:                | E-mail:            |
| <b>Percentuale quota inventiva</b> |                     |                    |

#### INVENTORI ESTERNI

Lista degli inventori non appartenenti all'Università degli Studi di Trieste che hanno fornito un contributo intellettuale determinante ai fini inventivi. Nella parte "ruolo nel progetto" indicare il ruolo che hanno ricoperto i partecipanti al progetto (ad esempio: inventore, co-inventore, etc..). Specificare inoltre l'eventuale posizione e dipendenza lavorativa all'atto dell'invenzione.

|                                                                                                                      |           |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|
| Nome:                                                                                                                | Qualifica | Ruolo nel progetto |
| Tel:<br>Cell:                                                                                                        | Fax:      | E-mail:            |
| Spiegare il contributo della persona e la natura del rapporto di collaborazione e la percentuale di quota inventiva: |           |                    |
| Ente di appartenenza:                                                                                                |           |                    |
| Nome:                                                                                                                | Qualifica | Ruolo nel progetto |
| Tel:<br>Cell:                                                                                                        | Fax:      | E-mail:            |

|                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spiegare il contributo della persona e la natura del rapporto di collaborazione e la percentuale di quota inventiva: |
| Ente di appartenenza:                                                                                                |

#### TIPOLOGIA DI PROGETTO DAL QUALE E' NATA L'INVENZIONE

Indicare la tipologia di progetto da cui è nata l'invenzione (ad esempio: CNR, EU, Ricerca Autonoma, contratti di ricerca, contratti conto terzi, altro).

| TIPOLOGIA DI PROGETTO | PARTNERS del PROGETTO | CONTRIBUTO |
|-----------------------|-----------------------|------------|
|                       |                       |            |
|                       |                       |            |

#### ALTRI FONDI UTILIZZATI PER IL PROGETTO DAL QUALE E' NATA L'INVENZIONE

Segnalare qualsiasi soggetto terzo che abbia contribuito con finanziamenti (senza la sottoscrizione di contratti di ricerca) o con materiale soggetto a protezione della proprietà intellettuale o a diritti di terze parti.

| RICERCATORE | FINANZIATORE | CONTRIBUTO |
|-------------|--------------|------------|
|             |              |            |
|             |              |            |

#### ACCORDI TRASFERIMENTO di DOCUMENTAZIONE

Segnalare ed allegare, se disponibili, copie della documentazione riguardante il progetto, scambiata con terze parti (accordi di confidenzialità, material transfer agreement, consortium agreement, contratti di ricerca, contratti c/III, altro).

|  |
|--|
|  |
|--|

#### DESCRIZIONE DEGLI EVENTI PRELIMINARI AFFERENTI ALL'INVENZIONE:

Queste informazioni sono importanti per stabilire il grado di protezione dell'invenzione; spesso la divulgazione di un'invenzione, resa accessibile ad un numero indeterminato di persone, è distruttiva del requisito della novità. Si ha divulgazione, ad esempio, quando l'invenzione è stata descritta nelle pubblicazioni scientifiche, nelle conferenze pubbliche, presentata in esposizioni ufficiali, o discussa quale elaborato/lavoro di Laurea. Condizione necessaria affinché un'invenzione sia brevettabile è che non sia stata divulgata in data anteriore al deposito della domanda di brevettazione.

| EVENTI                                                | DATA | RIFERIMENTI A DOCUMENTI<br>SCRITTI/ORALI |
|-------------------------------------------------------|------|------------------------------------------|
| 1. Iniziale ideazione dell'invenzione                 |      |                                          |
| 2. Prima descrizione completa dell'invenzione         |      |                                          |
| 3. Prima dimostrazione pratica di successo            |      |                                          |
| 4. Il lavoro:                                         |      |                                          |
| è stato proposto per la pubblicazione?<br>(S/N)       |      |                                          |
| è stato accettato per la<br>pubblicazione?(S/N)       |      |                                          |
| Sarà pubblicato?(S/N)                                 |      |                                          |
| 5. Se il lavoro è stato presentato ad una conferenza: |      |                                          |
| E' stato proposto un abstract? (S/N)                  |      |                                          |
| E' stato pubblicato l'abstract? (S/N)                 |      |                                          |
| La pubblicazione prevedeva una brochure?<br>(S/N)     |      |                                          |

## DESCRIZIONE DELL'INVENZIONE

Considerando che i requisiti per la brevettabilità sono:

novità,

originalità (attività inventiva o non-ovvietà),

industrialità,

scrivere un sommario dell'invenzione.

Le informazioni saranno usate per determinare la brevettabilità, valutarne il potenziale, contattare potenziali clienti o partner ecc.; di conseguenza è opportuno che siano il più possibile dettagliate.

IMPORTANTE: si prega di compilare questa parte in italiano e in inglese.

H.1 Che tipo di trovato si vuole proteggere?

Un prodotto, un dispositivo ( )

Una tecnologia ( )

Un metodo di processo ( )

Un'applicazione nuova di a,b,c ( )

Un algoritmo ( )

Altro (spiegare \_\_\_\_\_)

H.2 In che cosa consiste esattamente l'invenzione?

Descrizione:

Applicazione industriale:

Limitazioni (tecniche, commerciali, legislative, ambientali):

### H.3 Descrivere i principi attuativi dell'invenzione

Come è attuata e funziona l'invenzione, includendo schemi, disegni, calcoli etc. necessari per spiegarne il funzionamento. Se si è in possesso di un documento dettagliato, si chiede di descrivere sinteticamente negli appositi spazi il funzionamento dell'invenzione e di allegare il documento.

### H.4 Qual è lo stato dell'arte con cui confrontarsi?

#### Brevetti esistenti

Nell'apposito spazio commentare i brevetti, più attinenti all'invenzione, selezionati tramite la ricerca dello stato dell'arte condotta in collaborazione con la Ripartizione Rapporti con le Imprese.

L'obiettivo è quello di evidenziare le differenze dell'invenzione rispetto allo stato dell'arte, onde esaltarne la novità e l'originalità.

#### Letteratura tecnico-scientifica esistente

Nell'apposito spazio commentare i riferimenti di letteratura tecnico-scientifica che hanno contribuito allo stato dell'arte relativo all'invenzione.

H.5      Descrivere i miglioramenti ed i vantaggi rispetto alle tecnologie attuali o alternative:  
IMPORTANTE: si prega di compilare questa parte in italiano e in inglese.

H.6      Qual è lo stato di avanzamento dell'invenzione

Stadio di sviluppo dell'invenzione (ad esempio: stadio concettuale, stadio sperimentale, simulazione del modello di funzionamento, prototipo funzionante etc.)

Necessità di ulteriori sviluppi (dove, come e da chi dovrebbero essere fatti)

Time to market previsto (tempo che intercorre tra lo stadio attuale in cui si trova l'invenzione e l'entrata dell'invenzione nel mercato di riferimento)

H.7      Qual è il potenziale valore competitivo e commerciale dell'invenzione?

Fornire indicazioni sui mercati potenzialmente interessati dall'invenzione;

Fornire indicazioni sul ciclo di vita del prodotto e sul rischio della tecnologia/implementazione al fine di valutare con obiettività il valore potenziale del brevetto

Questa attività sarà svolta in collaborazione con la Ripartizione Rapporti con le Imprese.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensione ed evoluzione del mercato di riferimento                                                                                                                                                                                                                                   |
| Distribuzione geografica del mercato di riferimento                                                                                                                                                                                                                                   |
| Effetti economici del trovato (aumento del valore del prodotto, diminuzione costo produzione unitario, aumento prestazioni, apertura nuove aree di mercato con prodotti differenziati)                                                                                                |
| Ciclo di vita del trovato (individuare possibili applicazioni industriali e/o nicchie applicative, per le quali stimarne il tempo medio di vita)                                                                                                                                      |
| Stima dei costi (stima dei costi di prototipazione / ingegnerizzazione / produzione)                                                                                                                                                                                                  |
| Valutazione sul rischio della tecnologia/implementazione<br>(valutare se la tecnologia necessaria per sostenere il trovato, o un suo componente, è a rischio alto o basso [consolidata] per poterne valutare la probabilità di successo rispetto alle attuali tecnologie disponibili) |

## AZIENDE

Basandosi sulla personale conoscenza, segnalare le aziende attive nel settore produttivo/commerciale potenzialmente interessate all'utilizzo e/o allo sviluppo congiunto.

| NOME e Persona di riferimento | Indirizzo |
|-------------------------------|-----------|
|                               |           |
|                               |           |
|                               |           |
|                               |           |
|                               |           |

Se un'azienda fosse interessata a acquisire in licenza l'invenzione, gli inventori sarebbero interessati a collaborare allo sviluppo congiunto?

SI      NO

Elencare i documenti allegati al presente form

Indicare il numero o il nome che identificano l'allegato e indicare il tipo di informazioni contenuto (descrizione invenzione, mercato potenziale, ecc..).

| Numero /Nome Allegato | Informazioni Contenute |
|-----------------------|------------------------|
|                       |                        |
|                       |                        |
|                       |                        |

**KEYWORDS PER LA RICERCA DI ANTERIORITA' (in inglese e in italiano):**