**MODULO A**

**Proposta di cessione**

Spett.le

Politecnico di Bari

Direzione Didattica, Ricerca, Trasferimento Tecnologico e Relazioni Internazionali

S*ettore Ricerca e Trasferimento Tecnologico*

*Industrial Liaison Office*

Via Amendola 126/B

70126 Bari

1. **TITOLO DELL’INVENZIONE**

*Creare un breve titolo che descriva la natura dell’invenzione senza rivelare dettagli specifici che potrebbero consentire di riprodurre l’invenzione (ad esempio: nuovo composto anticancro, metodo per la fabbricazione di chip etc.)*

|  |
| --- |
|  |

#### B. DESCRIZIONE DELL’INVENZIONE

Considerato che le informazioni richieste saranno utilizzate per determinare la brevettabilità e valutarne il potenziale, si invita a che siano il più possibile dettagliate

1. **Che tipo di trovato si vuole proteggere?**
   1. Un dispositivo ( )
   2. Una tecnologia ( )
   3. Un metodo ( )
   4. Un software ( )
   5. Altro ( spiegare \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ )

1. **In che cosa consiste esattamente l’invenzione?**

|  |
| --- |
| **Descrizione:**  **Applicazione industriale:**  **Limitazioni (tecniche, commerciali, legislative, ambientali):** |

**3. Descrivere come funziona l’invenzione** *(o come dovrebbe funzionare), includendo schemi, disegni, calcoli etc.*

|  |
| --- |
|  |

1. **Quali sono le componenti innovative, uniche e che differenze hanno dallo stato dell’arte?**

|  |
| --- |
| **Miglioramenti e vantaggi rispetto alle tecnologie attuali o alternative:** |

1. **Qual è lo stato dell’arte con cui confrontarsi?**

Nell’apposito spazio scrivere i commenti circa i brevetti, più attinenti all’invenzione, selezionati tramite la ricerca dello stato dell’arte condotta.

|  |
| --- |
|  |

1. **Descrivere lo stadio di sviluppo dell’invenzione** *(ad esempio: stadio concettuale, stadio sperimentale, simulazione del modello di funzionamento, prototipo funzionante etc.) allegando eventualmente dati e fotografie indicanti lo stadio di sviluppo del prototipo.*

|  |
| --- |
| **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)* |

#### 7. Segnalare riferimenti presenti nella letteratura scientifica che descrivano lo stato dell’arte relativo all’invenzione.

|  |
| --- |
|  |

**C. INVENTORI**

*Indicare l’elenco di tutto il personale dell’Ateneo che ha intellettualmente contribuito all’invenzione con indicazione di eventuali inventori non appartenenti al personale dell’ateneo; in tale caso va indicato esattamente il contributo dagli stessi prestato alla realizzazione del risultato inventivo, da quantificare in corrispondenti valori percentuali;*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome:** | Qualifica | | Incarico nel progetto |
| **Dipartimento.**: | **Indirizzo di lavoro** | | |
| **Tel:**  **Cell:** | **Fax:** | **Email**: | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome:** | Qualifica | | Incarico nel progetto |
| **Dipartimento.:** | Indirizzo di lavoro | | |
| **Tel:**  **Cell:** | **Fax**: | **Email:** | |

**D. INVENTORI NON APPARTENENTI AL PERSONALE DELL’ATENEO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome:** | **Qualifica ed eventuale ente di appartenenza** | **Incarico nel progetto** |
| **Tel:**  **Cell:** | **Fax:** | **Email:** |
| Spiegare il contributo della persona | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome:** | **Qualifica ed eventuale ente di appartenenza** | **Incarico nel progetto** |
| **Tel:**  **Cell:** | **Fax:** | **Email:** |
| Spiegare il contributo della persona | | |

#### TITOLARITÁ DEL BREVETTO

*Indicare il/i soggetto/i a cui spetteranno i diritti patrimoniali riguardanti l’invenzione ossia la totale titolarità del Politecnico di Bari, o la contitolarità e, in tale ipotesi, la percentuale di ripartizione della contitolarità;*

1. ( ) Totale titolarità del Politecnico di Bari
2. ( )Contitolarità secondo diversa percentuale*:*

* *………: Percentuale di titolarità spettante all’inventore*
* *………: Percentuale di titolarità spettante al Politecnico di Bari*

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

*Indicare la tipologia di progetto da cui è nata l’invenzione (ad esempio: CNR, INFN, INFM, Ricerca d’Ateneo, Contratti di ricerca conto terzi, accordo di collaborazione, programma quadro, etc..)*

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

#### G. DOCUMENTAZIONE

*Segnalare ed allegare, se disponibili, copie della documentazione riguardante il progetto, scambiata con enti terzi.*

|  |
| --- |
|  |

**H. DESCRIZIONE DEGLI EVENTI:**

***Condizione necessaria*** *affinché un’invenzione sia brevettabile è che* ***non sia stata divulgata*** *in data anteriore al deposito della domanda di brevettazione, in quanto la divulgazione è inconciliabile con il requisito della novità. Dovrà essere pertanto evidenziato se e quali informazioni relative alla invenzione siano state rese note.*

***Casi di divulgazione sono: la descrizione nelle pubblicazioni scientifiche, nelle conferenze pubbliche, nelle esposizioni ufficial****i (sedute di laurea ).*

*Risulta pertanto necessario evidenziare quali informazioni siano state rese note, per valutare, in modo obiettivo, se il materiale diffuso sia sufficiente affinché un esperto del settore sia in grado di attuare l’invenzione in maniera completa.*

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

**I . QUAL È IL POTENZIALE VALORE COMMERCIALE DELL’APPLICAZIONE BREVETTATA?**

*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 maggiore obiettività il valore potenziale del brevetto*

|  |
| --- |
| **Dimensione e crescita del mercato di riferimento**  **Distribuzione geografica del mercato di riferimento**  **Effetti economici, aumento del valore del prodotto dovuto a** *(diminuzione costo produzione unitario, aumento prestazioni, apertura nuove aree di mercato)*  **Ciclo di vita del prodotto**  **Valutazione sul rischio della tecnologia/implementazione** |

#### L. AZIENDE

*Basandosi sulla personale conoscenza, riportare I nominativi di aziende potenzialmente interessate all’utilizzo e/o sviluppo congiunto.*

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

**M. SE UN’AZIENDA FOSSE INTERESSATA A ACQUISIRE IN LICENZA L’INVENZIONE, SARESTI INTERESSATO A LAVORARE AD UNO SVILUPPO CONGIUNTO?**

SI **** NO 