

DESCRIZIONE TECNICO – BREVETTUALE

DATI IDENTIFICATIVI DELL'INVENZIONE

Titolo dell'invenzione (Non più di due righe)

Breve descrizione dell'invenzione¹ (Non più di due paragrafi o di dieci righe)

¹ Questa sezione non contiene nessun dettaglio sperimentale o operativo, ma semplicemente elenca tutti gli aspetti dell'invenzione. Per esempio: L'invenzione riguarda un recettore di.... ed un metodo per...

Problema risolto

Area for describing the problem solved.

Soluzione proposta e suoi aspetti innovativi

Area for describing the proposed solution and its innovative aspects.

Vantaggi e svantaggi rispetto all’attuale stato della tecnica

Area for text input regarding advantages and disadvantages compared to the current state of the art.

Possibile applicazione industriale

Area for text input regarding possible industrial application.

Possibili limitazioni tecniche, commerciali, legislative, ambientali

In riferimento alle limitazioni legislative e ambientali indicare anche se la tecnologia abbia una ricaduta diretta, esclusiva o significativa, sulle seguenti attività:

Attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle;

Attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento;

Attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico;

Attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente;

Attività non conformi alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE;

Attività “Dual use” innovazioni e tecnologie applicabili al SOLO uso militare.²

² L'utilizzo dei fondi PNRR induce il rispetto di nuove regole e l'applicazione di nuove normative sull'ecosistema Knowledge Share (KS), tra cui in particolare il rispetto del principio DNSH «Do No Significant Harm». Tutti i brevetti che verranno caricati e pubblicati sulla piattaforma saranno soggetti alla verifica di “compliance”. L'obiettivo sarà quello di garantire che tutti coloro che caricano i brevetti siano consapevoli ed adempienti nei confronti della normativa.

Qualora la ricerca fosse stata sponsorizzata specificare la tipologia di progetto dal quale è nata l'invenzione³

TIPOLOGIA DI PROGETTO	PARTNERS DEL PROGETTO	CONTRIBUTO

Aziende potenzialmente interessate all'utilizzo e/o sviluppo congiunto

RAGIONE SOCIALE	SETTORE COMMERCIALE	PERSONA DI RIFERIMENTO	SITO INTERNET

Potenziale valore commerciale dell'applicazione brevettata⁴

Mercati⁵

Dimensione e crescita del mercato di riferimento

Distribuzione geografica del mercato di riferimento

TRL (Technology Readiness Level)⁶

Time to market previsto⁷

³ Indicare la tipologia di progetto da cui è nata l'invenzione (ad esempio: CNR, EU, Ricerca Autonoma, Contratti di ricerca con partners privati, etc..)

⁴ La compilazione di questa sezione è facoltativa.

⁵ Fornire indicazioni sui mercati potenzialmente interessati dall'invenzione.

⁶ Technology Readiness Level (in breve TRL) indica una metrica di valutazione del grado di maturità tecnologica di un prodotto o processo. È basata su una scala di valori da 1 a 9, dove 1 è il più basso (ricerca di base) e 9 il più alto (prima produzione).

⁷ Tempo che intercorre tra lo stadio attuale in cui si trova l'invenzione e l'entrata dell'invenzione nel mercato di riferimento

Keywords

Per le informazioni relative al trattamento dei dati personali effettuato dall'Università di Roma Tor Vergata, in qualità di Titolare del trattamento, si rinvia alla informativa denominata "*Informativa ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE 2016/679 ("GDPR") relativa al trattamento dei dati personali nell'ambito delle attività di tutela e di valorizzazione dei risultati della ricerca*", reperibile al link <http://utov.it/s/privacy>.

CONFIDENTIALE