

## **APPROFONDIMENTO TECNICO – SCIENTIFICO**

### **Descrizione dettagliata dell'invenzione<sup>1</sup>**

(Non c'è limite massimo, in termine di pagine, a questa sezione, che deve essere più esaustiva possibile)

### **Stato della tecnica anteriore, cioè la letteratura (articoli o brevetti) noti prima dell'invenzione<sup>2</sup>**

(Non più di due pagine dattiloscritte in carattere di dimensioni 12)

1 a. La sezione comprende la descrizione dettagliata dell'invenzione "reale" scomposta in tutti i suoi aspetti che (se possibile) sono descritti singolarmente ed indipendentemente dagli altri aspetti.

b. Per ogni singolo aspetto, la descrizione di tutte le possibili forme alternative, che ragionevolmente potrebbero condurre allo stesso risultato prodotto dall'invenzione o ad un risultato paragonabile.

c. La descrizione, più dettagliata possibile, del metodo (o di metodi equivalenti) di realizzazione o preparazione dell'invenzione, compresi tutti i prodotti di partenza.

d. La descrizione di tutti i metodi analitici e di controllo necessari alla realizzazione dell'invenzione.

e. La descrizione di tutti gli usi, e tutte le applicazioni sperimentate, e quelle prevedibili.

f. Questa sezione può contenere (però non necessariamente) teorie o meccanismi d'azione che spieghino gli effetti prodotti dall'invenzione. L'invenzione comprende i seguenti aspetti....

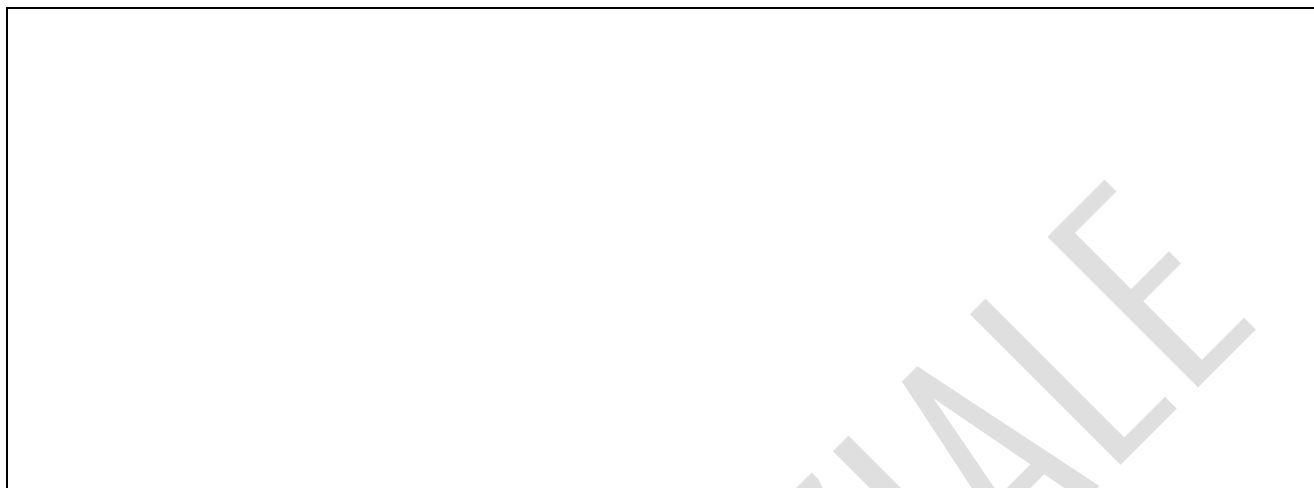
2 Questa sezione deve:

a. descrivere il background dell'invenzione citando il minor numero possibile di documenti anteriori sufficienti a rappresentare chiaramente ciò che era già noto. Il numero dei documenti citati, siano essi letterature scientifica o brevettuale, dipende dalla complessità dell'invenzione, ma in generale non dovrebbe superare 10-15 citazioni.

b. Il documento anteriore più rilevante (the Closest Prior Art). Vale a dire il documento il cui oggetto si avvicina maggiormente all'invenzione e che rappresenta il termine di riferimento per valutare l'avanzamento tecnico offerto dall'invenzione. In caso di invenzioni complesse due o tre documenti rilevanti possono essere indicati, ognuno relativo ad un aspetto dell'invenzione.

CONFIDENZIALE

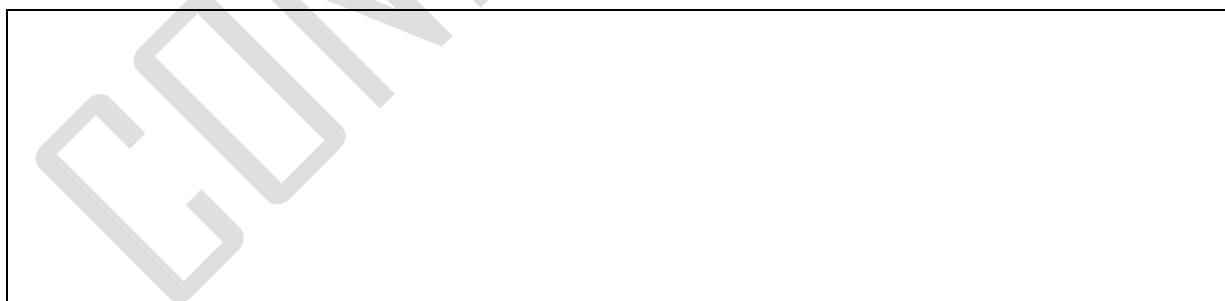
### **Descrizione delle figure<sup>3</sup>**



### **Esempi<sup>4</sup>**



### **Listato di sequenze<sup>5</sup>** (solo se necessario)



<sup>3</sup> Se l'invenzione è descritta per mezzo di figure, schemi, fotografie, questa sezione deve contenere le didascalie dettagliate di ognuna di queste.

<sup>4</sup> Uno o più esempi di realizzazione concreta e puntuale dell'invenzione con tutte le condizioni sperimentali operative, prodotti di partenza, metodi analitici, rese, effetti dimostrati. In pratica gli esempi descrivono il lavoro sperimentale veramente condotto in laboratorio.

<sup>5</sup> Se l'invenzione implica delle sequenze peptidiche o nucleotidiche, questa sezione conterrà la lista di tutte le sequenze citate nelle precedenti sezioni. Se possibile le sequenze dovrebbero essere scritte col programma liberamente disponibile "Patentin 1 o 2 o 3". Per i peptidi codice a tre lettere

### **SEZIONE III**

### **DATI ANAGRAFICI DEGLI INVENTORI**

Inventore:.....  
Luogo e data di nascita:.....  
Residenza:.....  
Nazionalità: .....

Inventore:.....  
Luogo e data di nascita:.....  
Residenza:.....  
Nazionalità: .....

Inventore:.....  
Luogo e data di nascita:.....  
Residenza:.....  
Nazionalità: .....

Inventore:.....  
Luogo e data di nascita:.....  
Residenza:.....  
Nazionalità: .....

Inventore:.....  
Luogo e data di nascita:.....  
Residenza:.....  
Nazionalità: .....

Inventore:.....  
Luogo e data di nascita:.....  
Residenza:.....  
Nazionalità: .....

Inventore:.....

Luogo e data di nascita:.....

Residenza:.....

Nazionalità: .....

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>.

CONFIDENZIALE