

UIBM

Direzione Generale per la Tutela della Proprietà Industriale
Ufficio Italiano Brevetti e Marchi



Ministero dello Sviluppo Economico

Potenziamento UTT



Come siamo arrivati al terzo bando...

Nel 2016 **primo bando** per rafforzamento UTT (Uffici di Trasferimento Tecnologico)

- Finanziati **112 progetti**, coinvolti 37 soggetti
- Nuove risorse umane coinvolte: **circa 80**

Elementi fondamentali:

- Cofinanziamento università (per garantire impegno)
- Massa critica persone nuove (fino a 3)
- Definizione precisa del ruolo e attività dei neo assunti (due nuove figure: KTM e IP)
- Autodefinizione obiettivi e target dei richiedenti
- Previsione attività di formazione
- Apertura anche ad Enti di Ricerca pubblici

Cosa ha funzionato in questo primo bando:

- Risorse economiche (MISE) adeguate
- Inseriti giovani, molti con Phd in discipline STEM
- specifici corsi di formazione

Il secondo bando

Trovate nuove risorse prima del termine dei progetti per dare continuità agli stessi e promuoverne altri

Le innovazioni principali hanno riguardato:

- la previsione di un certo numero di visite in azienda per l'esecuzione di check up sulla situazione brevettuale delle imprese visitate
- scadenze fisse per la presa di servizio e la scadenza dei contratti
- Apertura agli IRCCS

Finanziati **65 progetti** e **90 persone**

Anche in questo caso sono state organizzate giornate di formazione.

La valutazione dei bandi per il rafforzamento degli UTT

- **non tutto può essere misurato.** impossibile quantificare il loro contributo relazionale, le connessioni create.
- **visite in azienda.** le visite in azienda sono diventate obbligatorie. Si stima che le circa 80 persone abbiano finora svolto circa **380 visite** in azienda. Le visite sono state accompagnate anche da un check up sul loro portafoglio brevettuale. Queste visite hanno sicuramente innescato una serie di collaborazioni e attività di reciproca utilità per imprese ed enti di ricerca.
- **dimensione temporale.** non si può pensare che l'inserimento di una o due persone in un UTT impattino su indicatori diretti (aumento brevetti, licenze, spin-off..) nel breve termine.

Nonostante le premesse sulla valutazione appena abbiamo provato a misurare l'effetto del bando, usando come dati di output le invention disclosures, le domande di brevetto, i brevetti assegnati, i contratti di licenza conclusi, i ricavi da licensing e le

La valutazione dei bandi per il rafforzamento degli UTT

Un primo effetto del bando è stato quello di aumentare il numero di persone impiegate negli UTT. Dai dati Netval nel 2017 il numero degli addetti negli UTT è aumentato ulteriormente rispetto al 2016. **+ 21% in media**

Anche le domande di priorità sono aumentate, passando da una media di 6,8 a 7.8. **+ 15% in media**

Anche i brevetti concessi sono aumentati dal 2016 al 2017. **+ 19% in totale**

Anche i contratti per licenze ed opzioni sono aumentati. **+ 20% in media**

Anche le entrate sono aumentate. **+55% in media**

I risultati dell'esercizio statistico sono stati pubblicati in un WP disponibile sul sito di Netval.



Working Paper Netval n.1/19

**Engines need belt transmissions: the importance
of people in Technology Transfer Offices**

November 19, 2019

Irene Martelli*, Alessandra Micozzi, Donato Iacobucci**, Andrea Piccaluga***

Il terzo bando ... diventa strutturale

Bando per il finanziamento di progetti di potenziamento e capacity building degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane, degli enti pubblici di ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) al fine di aumentare l'intensità dei flussi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese.

Rifinanziamento di progetti già agevolati e finanziamento di nuovi progetti.

CONTINUITA' di AZIONE !

COINVOLGIMENTO di TUTTI gli ATTORI PUBBLICI della RICERCA

Il terzo bando ... finalità e risorse

- a) Finanziare (fino a max 30/06/2023) progetti in corso
- b) Finanziare nuovi progetti

Risorse

7,55 milioni di euro in totale

Di cui 5,8MI per dare continuità

Di cui 1,2MI per nuovi progetti

+ 0,55MI dal Ministero della Salute prioritariamente per IRCCS

**CONTINUITA' di RISORSE e capacità
assunzionali/mantenimento!
COINVOLGIMENTO di un altro Ministero**

Il terzo bando ... risorse umane

Confermato schema di autodefinizione obiettivi e risultati attesi in continuità con i precedenti bandi (dai piani di promozione ai contratti stipulati)

Possibilità di inserire altre figure in organico aggiuntive (costo ammissibile max 50k€/anno)

**COLLEGAMENTO CON PIATTAFORMA KNOWLEDGE SHARE
POTENZIAMENTO ATTIVITÀ di protezione con le figure di
Knowledge Transfer Manager e di valorizzazione con la figura
dell' *Innovation Promoter***

Il terzo bando ... finanziamento

50% dei costi ammissibili:

- Personale TD o TIND o assegno di ricerca
- Missioni e attività formative

Il predetto finanziamento solamente per la parte riferita ai costi del personale è INCREMENTATO AL 75% di quelli ritenuti ammissibili per le risorse che lavorano da oltre 24 mesi sui progetti ammessi a finanziamento e per le quali intervenga a decorrere dal 1° luglio 2020 o successivamente UN'ASSUNZIONE A TEMPO INDETERMINATO presso l'ente beneficiario, nel rispetto delle normative vigenti.

In tal caso quindi il finanziamento può essere incrementato fino ad un massimo di euro 37.500,00

Il terzo bando ... termini

PRESENTAZIONE

Le proposte progettuali possono essere presentate a partire dal 16 DICEMBRE 2019 ed entro e non oltre il **14 FEBBRAIO 2020**

La proposta progettuale deve essere trasmessa esclusivamente tramite PEC al seguente indirizzo:

bandoutt2020@pec.mise.gov.it, indicando nell'oggetto "BANDO MISE UTT 2020", gestita dalla Divisione I – Affari generali e comunicazione.

ESITO VALUTAZIONE

Entro aprile 2020

Il terzo bando ... criteri di valutazione

- a) **completezza, chiarezza, originalità e coerenza** con gli obiettivi da perseguire dell'idea progettuale, max di punti 30;
- b) **tipologia delle risorse umane** che si intende coinvolgere per le posizioni aggiuntive; se tutte in possesso del dottorato di ricerca, 20 punti, se il 50%, 10 punti; altrimenti zero punti;
- c) **indicatori aggiuntivi**: 2 punti per ciascun indicatore aggiuntivo, fino ad un massimo di 10 punti (ad es: spin off costituite; incremento percentuale investimento in IPR; n. stage attivati in azienda; partenariati transanzionali accademia/industria);
- d) **livello degli obiettivi** che si intende raggiungere, misurabili attraverso gli indicatori di cui all'articolo 2 e degli eventuali indicatori aggiuntivi; max di 30 punti;
- e) **coerenza del progetto con l'identificazione dei settori tecnologici** in base alla specificità dell'Università, dell'EPR e dell'IRCCS, del tessuto industriale e delle strategie di specializzazione regionale, delle linee di sviluppo previste da Horizon 2020, in sinergia con 12 eventuali progetti nazionali o regionali su temi di Industria 4.0, fino ad un massimo di punti 10.