

**FIRB**



# “Futuro in Ricerca 2012”

Università di Pisa  
Ufficio Ricerca  
**Bando FIRB 2012**  
Pisa – 12 gennaio 2012



## Tipologia della ricerca

Il programma finanzia progetti di **ricerca rientranti** in uno qualsiasi dei settori scientifici definiti dall'European Research Council (ERC) <http://erc.europa.eu>

il programma riconosce priorità, in termini di premialità valutativa, ai progetti che si riconducano agli obiettivi di Horizon 2020:

sanità, evoluzione demografica e benessere, sicurezza alimentare, agricoltura sostenibile, ricerca marina e marittima e bio economia, energia sicura pulita ed efficiente, trasporti intelligenti verdi e integrati, clima, efficienza nelle risorse e materie prime, società inclusive innovative e sicure



## FIRB – Linee di intervento

Il programma finanzia *tre linee di intervento*

### Requisiti di ammissione

#### Linea di Intervento 1 - (12-16 milioni €)

- dottori di ricerca italiani o comunitari
- titolo conseguito non oltre il 28 febbraio 2010 (da almeno 2 anni)
- non aver compiuto 33 anni al 29 febbraio 2012
- non strutturati presso gli atenei italiani, statali o non statali, e gli enti pubblici di ricerca afferenti al Miur (esclusi, quindi, gli enti di ricerca non afferenti al Miur e i soggetti privati)
- aver prodotto (al 29 febbraio 2012) almeno 5 pubblicazioni dotate di ISBN o ISSN



## FIRB – Linee di intervento

### Linea di Intervento 2 - (16 - 20 milioni €)

- dottori di ricerca italiani o comunitari
- titolo conseguito non oltre il 28 febbraio 2008 (da almeno 4 anni)
- non aver compiuto 36 anni al 29 febbraio 2012
- non strutturati presso gli atenei italiani, statali o non statali, e gli enti pubblici di ricerca afferenti al Miur (esclusi, quindi, gli enti di ricerca non afferenti al Miur e i soggetti privati)
- aver prodotto (al 29 febbraio 2012) almeno 10 pubblicazioni dotate di ISBN o ISSN



## FIRB – Linee di intervento

### Linea di Intervento 3 - (24 - 28 milioni €)

- giovani docenti o ricercatori
- assunti a tempo indeterminato presso gli atenei italiani, statali o non statali, e gli enti pubblici di ricerca afferenti al Miur (esclusi, quindi, gli enti di ricerca non afferenti al Miur e i soggetti privati)
- non aver compiuto 40 anni al 29 febbraio 2012
- aver prodotto (al 29 febbraio 2012) almeno 15 pubblicazioni dotate di ISBN o ISNN



## Incrementi limiti anagrafici (solo linee 1 e 2)

- 1) possesso di specializzazione conseguita prima del dottorato (incremento n° anni durata della scuola)
- 2) Qualora la somma delle durate legali della laurea e del dottorato sia > di 9 anni (incremento 1 anno)
- 3) Effettivo svolgimento del periodo di leva obbligatorio (incremento 1 anno)
- 4) Maternità/paternità precedente al conseguimento del dottorato (incremento 1 anno)

**Limite MAX 40 anni non compiuti alla data di scadenza del Bando**



## Incompatibilità

- non è ammessa la partecipazione, a qualsiasi titolo, a più di una proposta progettuale nell'ambito dell'intero programma "Futuro in Ricerca 2012"
- tutti i docenti o ricercatori coinvolti (come responsabili di progetto o come semplici partecipanti) nei progetti in corso di svolgimento e finanziati dal Programma "Futuro in Ricerca 2010" non possono partecipare a qualunque titolo al bando FIRB 2012



## Caratteristiche del progetto

Il programma prevede che il giovane ricercatore, in qualità di **coordinatore di progetto** (Principal Investigator), presenti:

- un progetto di durata almeno triennale
- articolato in un numero di unità compreso tra 3 e 5
- di importo compreso tra € 500.000 ed € 1.200.000

Il coordinatore di progetto ha la **responsabilità scientifica e organizzativa** del progetto, fatta salva la responsabilità di ogni unità di ricerca nella gestione operativa dei contributi assegnati, nel rispetto dei regolamenti interni di amministrazione, finanza e contabilità





## Numero Unità da 3 a 5

- il coordinatore di progetto deve essere anche il responsabile scientifico di una unità
- la responsabilità scientifica di ogni unità deve essere di un dottore di ricerca/ricercatore/docente in possesso dei requisiti previsti dal bando (art. 2)
- nel medesimo progetto le unità possono anche essere di linee diverse (1, 2 o 3)
- è l'unità del coordinatore che classifica il progetto come appartenente a linea 1, 2, o 3



## Cofinanziamento FIRB 2012

- MIUR finanzia il 70% dei costi esposti e ritenuti congrui
- 30% cofinanziamento: costi relativi alla voce a.1.1. personale dipendente a tempo indeterminato detratto il valore dei contratti con i giovani ricercatori – finanziati al 100% dal MIUR

non può essere valorizzato il costo del personale non strutturato



## Contratti con Giovani Ricercatori

- obbligo di prevedere “contratti” **almeno triennali** con giovani ricercatori
- contratti dovranno prevedere un impegno a tempo pieno sul progetto
- per un importo non inferiore al **10% del costo del progetto**, e non della singola unità
- valido non solo per le linee d'intervento 1 e 2, ma anche per la linea d'intervento 3
- finanziati al 100% dal MIUR



## Giovani ricercatori

### Tipologie di contratto

Per ogni linea di intervento (1,2, 3) è ammessa:

- ricercatore a tempo determinato
- Assegno di ricerca
  
- decorrenza: dalla data di avvio ufficiale del progetto  
*(comunicata con decreto del Ministero di ammissione al finanziamento)*



## Costi ammissibili

- **Spesa A:** spese di personale
- Dipendente a tempo indeterminato e determinato che risulti direttamente impegnato nell'attività di ricerca
- Non dipendente: ovvero titolari di assegno di ricerca o dottorato di ricerca



## Costi ammissibili

- **Spesa B:** spese generali direttamente imputabili all'attività di ricerca (obbligatoriamente nella misura forfettaria del 60% del costo del personale di cui alle voci A e C)
- **Spesa C:**
  - spese per contratti relativi ai responsabili di unità o coordinatori nazionali delle linee 1 e 2 (costo non inferiore al 10% del costo del progetto)
  - Spese per contratti per giovani ricercatori (non responsabili ) per le linee di intervento 1, 2 e 3 (per la linea 3 il vincolo deve essere rispettato solo attraverso la stipula di contratti appositi costo non inferiore al 10% del costo del progetto)



## Costi ammissibili

- **Spesa D:** spese per l'acquisizione di strumentazioni, attrezzature e prodotti software
- **Spesa E:** spese per stage e missioni all'estero di docenti/ricercatori coinvolti nel progetto
- **Spesa F:** costo dei servizi di consulenza e simili utilizzati per l'attività di ricerca
- **Spesa G:** altri costi di esercizio direttamente imputabili all'attività di ricerca



## Per informazioni

### Ufficio Ricerca

Cristiana Barghini - 2212389

Barbara Di Domenico - 2212362

Annalisa Rovini -2212165

[ricerca@adm.unipi.it](mailto:ricerca@adm.unipi.it)

**la documentazione inerente il Bando sarà pubblicata sul sito di Ateneo  
all'indirizzo: <http://www.unipi.it/ricerca/index.htm>**