



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Sezione Ricerca e Dottorati – Ripartizione Ricerca

AII. 1

BANDO PER IL FINANZIAMENTO DI ATENEO PER PROGETTI DI RICERCA SCIENTIFICA FRA 2014

Ai sensi del Regolamento per il Finanziamento di Ateneo per Progetti di Ricerca scientifica, reso esecutivo con D.R. n. 581/2014 del 9 giugno 2014, viene emanato il bando per il finanziamento di ateneo per progetti di ricerca scientifica, a valere sul **Fondo per la Ricerca di Ateneo – FRA 2014**.

Articolo 1 – Destinatari

1. Possono beneficiare dei contributi i professori di prima e seconda fascia, ricercatori universitari e ricercatori a tempo determinato dell'Università di Trieste, purché a tempo pieno.
2. Requisiti necessari per la presentazione dei suddetti progetti sono:
 - a) essere "**ricercatore attivo**" in base alla valutazione CVR 2014;
 - b) soddisfare, in caso di partecipazione quale coordinatore a un precedente progetto FRA, i requisiti di cui al successivo art. 8;
 - c) **poter garantire la permanenza in servizio per tutta la durata del progetto**.
3. Possono essere incluse nei progetti di ricerca, in qualità di collaboratori, le seguenti figure, cui viene attribuito uno specifico coefficiente ai fini del raggiungimento del numero minimo di partecipanti di cui al successivo comma:
 - a) professori di prima e seconda fascia, ricercatori universitari e ricercatori a tempo determinato dell'Università di Trieste a tempo pieno, i quali avranno un coefficiente pari ad 1;
 - b) professori di prima e seconda fascia, ricercatori universitari e ricercatori a tempo determinato dell'Università di Trieste a tempo definito, nonché dottorandi di ricerca dell'Università di Trieste, dottorandi di ricerca di sedi consorziate il cui supervisore presti servizio presso UNITS, che assicurino un contributo al progetto non inferiore ai 6 mesi uomo, titolari di assegni di ricerca, i quali avranno un coefficiente pari a 0,5;
 - c) professori a contratto di cui all'articolo 23 della Legge 240/2010, con coefficiente pari a 0;
 - d) personale tecnico-amministrativo in servizio presso le università e soggetti esterni purché in possesso di specifiche competenze nel campo della ricerca,

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: Marina Scopas

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3030 - 7143
Fax +39 040 558 7144
ricerca@amm.units.it

www.units.it - ateneo@pec.units.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Sezione Ricerca e Dottorati – Ripartizione Ricerca

- con coefficiente pari a 0;
- e) dipendenti di altre amministrazioni pubbliche, di enti pubblici o privati, di imprese, ovvero a titolari di borse di studio o di ricerca banditi sulla base di specifiche convenzioni, con coefficiente pari a 0.

La somma dei coefficienti dei partecipanti a ciascun progetto delle linee B e C di cui all'art. 2, ivi incluso il responsabile, deve essere almeno pari a tre.

Nel corso del progetto il proponente avrà la possibilità di inserire, con comunicazione alla Ripartizione Ricerca, nuovi collaboratori, purché appartenenti alle categorie di cui al comma 3, lettere a), b) e c) e senza l'attribuzione di alcun coefficiente.

Articolo 2 - Caratteristiche del finanziamento

Il Fondo per la Ricerca di Ateneo, di seguito denominato FRA, sarà utilizzato per finanziare progetti di ricerca biennali proposti da docenti e ricercatori dell'Università di Trieste.

Le richieste di finanziamento possono essere presentate su tre linee di intervento:

1. **Linea d'intervento A:** progetti presentati individualmente dal proponente con una richiesta di finanziamento massima di euro 3.000,00;
2. **Linea d'intervento B:** progetti presentati da un proponente e che includono un team di ricerca appartenente allo stesso Dipartimento con un richiesta minima di euro 10.000,00;
3. **Linea d'intervento C:** progetti presentati da un proponente con un team di ricerca interdipartimentale con una richiesta minima di euro 10.000,00 e percentuali di partecipazione di ciascun Dipartimento dettagliate nella richiesta di finanziamento stessa.

I partecipanti a progetti già finanziati nell'ambito del FRA 2013 non possono partecipare, a qualsiasi titolo, al presente bando.

Sono esclusi dalla partecipazione ai bandi FRA i titolari di finanziamenti in corso su bandi PRIN, FIRB, SIR, UE o altre tipologie di finanziamenti, il cui totale superi il limite che dovrà essere stabilito dai Consigli dei Dipartimenti entro il **15 settembre 2014**, in considerazione delle specificità dell'Area.

Non è consentito il cumulo della posizione di titolare e di collaboratore, ancorché in progetti di ricerca diversi.

Qualora dalla presentazione delle domande di finanziamento per progetti di ricerca si riscontrassero casi di cumulo delle posizioni anzidette, si procederà come segue:

- a) doppia titolarità: sarà presa in considerazione soltanto la prima richiesta pervenu-

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: Marina Scopas

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3030 - 7143
Fax +39 040 558 7144
ricerca@amm.units.it

www.units.it - ateneo@pec.units.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Sezione Ricerca e Dottorati – Ripartizione Ricerca

- ta;
- b) doppio inserimento, come titolare e collaboratore: sarà confermata d'ufficio la domanda relativa alla titolarità, mentre l'indicazione come collaboratore sarà casata previa comunicazione ai titolari per eventuali sostituzioni;
 - c) doppio inserimento come collaboratore: verrà richiesto al collaboratore di optare per uno dei due progetti, previa comunicazione scritta alla Ripartizione Ricerca e ai titolari per eventuali sostituzioni.

Saranno considerati costi ammissibili tutti i costi inerenti alla ricerca o ad essa riconducibili; a titolo esemplificativo: costi di personale, missioni effettuate dai componenti del gruppo di ricerca, organizzazione e partecipazione dei componenti del gruppo di ricerca a convegni e congressi, materiali di consumo, strumentazione, servizi esterni, seminari, giornate di studio, pubblicazioni, ecc..

Per tutti i componenti del gruppo di ricerca non potranno essere previsti compensi aggiuntivi per la loro collaborazione, ma solo i costi relativi ai rimborsi per le spese sostenute per viaggi e missioni connessi con lo svolgimento del progetto.

Articolo 3 - Modalità di presentazione delle domande

Le richieste di finanziamento, che terranno conto delle linee d'intervento di cui all'art.2, devono essere compilate esclusivamente on-line utilizzando l'applicativo disponibile in "Intranet" alla voce "Finanziamento di Ateneo per progetti di ricerca scientifica – FRA" collegandosi al link:

<https://apps.units.it/SiteDirectory/FinanzRicercaAteneo/SelRichieste.aspx>

Il curriculum scientifico e l'elenco delle pubblicazioni degli ultimi quattro anni del proponente, nonché del personale strutturato inserito nel progetto, saranno acquisiti direttamente dalla commissione valutatrice rispettivamente dalla pagina del docente sul phone book e dal catalogo di Ateneo.

Il curriculum del personale non strutturato dovrà essere inserito nella richiesta di finanziamento.

Alle ore **12.00 del 10 ottobre 2014** scade la presentazione on-line delle domande.

Articolo 4 – Riparto risorse ai Dipartimenti

Applicando i criteri definiti dal Regolamento all'art. 7 l'assegnazione di € 600.000 per l'esecuzione delle attività di ricerca previste nei progetti, vengono ripartite tra i Dipartimenti secondo il seguente schema:

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: Marina Scopas

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3030 - 7143
Fax +39 040 558 7144
ricerca@amm.units.it

www.units.it - ateneo@pec.units.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Sezione Ricerca e Dottorati – Ripartizione Ricerca

DIPARTIMENTO	Risorse assegnate
Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute	€ 74.213
Fisica	€ 90.122
Ingegneria e Architettura	€ 90.673
Matematica e Geoscienze	€ 47.067
Scienze Chimiche e Farmaceutiche	€ 61.718
Scienze Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche	€ 20.535
Scienze Giuridiche, del Linguaggio, dell'Interpretazione e della Traduzione	€ 34.104
Scienze Politiche e Sociali	€ 20.168
Studi Umanistici	€ 67.664
Scienze della Vita	€ 93.736

Eventuali costi della valutazione esterna dovranno essere previsti dai Dipartimenti e accantonati dal finanziamento assegnato al Dipartimento.

I Dipartimenti stabiliscono autonomamente la ripartizione del finanziamento a loro destinato sulle tre linee di intervento previste all'art. 3 del Bando e le eventuali soglie massime delle richieste di finanziamento per i progetti presentati sulle linee B e C.

Articolo 5 – Commissione Valutatrice

I progetti sono valutati da una Commissione di tre esperti, designata dal Consiglio di Dipartimento entro la scadenza del **20 ottobre 2014** e incaricata di valutare i progetti di ricerca proposti da docenti afferenti alla struttura medesima.

La valutazione dei progetti della linea C deve essere effettuata congiuntamente dalle Commissioni dei Dipartimenti coinvolti.

I membri della suddetta Commissione sono selezionati tra il personale di ruolo dell'Università di Trieste non coinvolto nei progetti di ricerca presentati (né come titolare né come collaboratore).

Per la valutazione di ogni progetto la Commissione può utilizzare referees, anche esterni, il cui numero ed i cui criteri di lavoro sono a discrezione della Commissione stessa.

Gli eventuali referees si rapportano alla Commissione in modo diretto e secondo le modalità stabilite dalla Commissione stessa, senza intermediazione di passaggi procedurali di carattere amministrativo.

La corresponsione dei compensi per il referaggio è a carico dei Dipartimenti.

La Commissione, sulla base delle valutazioni ottenute dai progetti, formula una graduatoria per ogni singola linea di intervento ed esprime una proposta di riparto delle risorse assegnate al Dipartimento, da presentare al Consiglio di Dipartimento per una presa

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: Marina Scopas

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3030 - 7143
Fax +39 040 558 7144
ricerca@amm.units.it

www.units.it - ateneo@pec.units.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Sezione Ricerca e Dottorati – Ripartizione Ricerca

d'atto, indicando i progetti da finanziare ed il relativo importo da assegnare a ciascun progetto.

Le proposte delle Commissioni dipartimentali sono approvate dai competenti organi accademici.

La procedura di valutazione si conclude entro **il 5 dicembre 2014**.

La data di avvio dei progetti e spendibilità delle risorse è fissata al **1° gennaio 2015**.

Articolo 6 - Criteri di valutazione

Nella valutazione dei singoli progetti, i valutatori tengono conto dei seguenti aspetti, rilevanti per stabilire il contributo scientifico del progetto e la valenza del gruppo di ricerca, attribuendo a ciascuno un punteggio da 1 a 10:

1. Impatto: innovazione/avanzamento delle conoscenze;
2. Implementazione: fattibilità, coerenza ed efficacia del piano di lavoro;
3. Curriculum: curriculum scientifico del proponente e dei collaboratori, comprensivo delle pubblicazioni valutate **anche** attraverso indici bibliometrici, laddove disponibili;

A ciascun criterio è attribuito un peso, come sotto specificato:

1. Impatto: 4,5;
2. Implementazione: 4,5;
3. Curriculum: 1;

Ogni progetto ottiene dunque una valutazione massima di 100 punti.

Per essere ammissibile al finanziamento un progetto deve ottenere comunque almeno 70 punti.

Articolo 7 - Assegnazione del finanziamento

Il finanziamento ritenuto congruo e proposto dalle Commissioni valutatrici non può essere inferiore al 75% della richiesta, salvo motivata riduzione da parte della Commissione.

Qualora i fondi assegnati al Dipartimento non fossero sufficienti a coprire il finanziamento di tutti i progetti considerati dalla Commissione ammissibili al contributo, è data facoltà al Dipartimento di deliberare una integrazione dei fondi FRA con risorse proprie.

Il finanziamento, una volta approvato dagli organi di Ateneo, viene assegnato al Dipartimento di afferenza del coordinatore di cui all'art. 5.

I fondi erogati si intendono destinati esclusivamente per attività di ricerca e non sono pertanto previste trattenute da parte dei Dipartimenti a titolo di spese generali.

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: Marina Scopas

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3030 - 7143
Fax +39 040 558 7144
ricerca@amm.units.it

www.units.it - ateneo@pec.units.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Sezione Ricerca e Dottorati – Ripartizione Ricerca

Articolo 8 – Monitoraggio dei progetti e valutazione ex post

1. Il finanziamento dovrà essere utilizzato e impegnato, **entro il 31 dicembre 2016**.
2. **Entro il 31 gennaio 2017** il **responsabile** del progetto finanziato dovrà presentare una relazione scientifica sull'attività svolta nel biennio, illustrando i risultati ottenuti ed evidenziando la rispondenza di questi rispetto agli obiettivi definiti in sede di presentazione del progetto. A corredo della relazione scientifica, dovrà presentare inoltre l'elenco delle pubblicazioni ed eventuali altri prodotti della ricerca frutto dell'attività del progetto. Il titolare del progetto è tenuto altresì a rendicontare le spese sostenute a valere sul finanziamento assegnato. Per le pubblicazioni sarà considerata ammissibile, ai fini della rendicontazione, anche la sola contabilizzazione della spesa, purché seguita dal relativo ordinativo di pagamento emesso entro 6 mesi dalla data del consuntivo.
3. Nelle pubblicazioni, gli autori dovranno citare il contributo finanziario ricevuto: "Università degli Studi di Trieste – Finanziamento di Ateneo per progetti di ricerca scientifica – FRA 2014".
4. Nel corso del progetto saranno possibili variazioni del piano di spesa, purché non comportino modifiche sostanziali rispetto agli obiettivi prefissati. Tali variazioni dovranno essere giustificate al momento della relazione finale.
5. I risultati scientifici dell'attività di ricerca saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione di Ateneo per la Valutazione della Ricerca (CVR) che potrà avvalersi di esperti, anche esterni all'Ateneo.
I lavori di valutazione si concluderanno **entro il 15 marzo 2017**.
6. La presenza di eventuali partecipanti "non attivi" che non abbiano una dimostrabile progressione dell'attività di ricerca nel corso del progetto costituisce elemento di valutazione negativa del progetto.
7. La mancata conclusione e rendicontazione del progetto, nonché la valutazione negativa da parte della CVR, costituiscono preclusione alla partecipazione del coordinatore, a qualsiasi titolo, ai due bandi utili successivi.

L'Amministrazione provvederà al recupero di eventuali somme non rendicontate, salvaguardandone la finalizzazione.

Le somme non spese entro la fine del progetto o considerate non congrue alle finalità del progetto da parte della Commissione di importo superiore ai 100 euro saranno reintegrate nel bilancio di Ateneo.

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: Marina Scopas

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3030 - 7143
Fax +39 040 558 7144
ricerca@amm.units.it

www.units.it - ateneo@pec.units.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Sezione Ricerca e Dottorati – Ripartizione Ricerca

Riepilogo scadenze

10 ottobre 2014	Scadenza presentazione domande
20 ottobre 2014	Nomina delle commissioni da parte dei Dipartimenti
5 dicembre 2014	Conclusione procedura di valutazione
01 gennaio 2015	Avvio dei progetti
31 dicembre 2016	Fine utilizzo e impegno del finanziamento
31 gennaio 2017	Relazione scientifica sull'attività e rendicontazione
15 marzo 2017	Conclusione valutazione CVR

Trieste, 29 LUG. 2014

Il Rettore
Prof. Maurizio Fermeglia

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: Marina Scopas

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 558 3030 - 7143
Fax +39 040 558 7144
ricerca@amm.units.it

www.units.it - ateneo@pec.units.it