

Ministero della Salute

DIPARTIMENTO DELLA SANITA' PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE DIREZIONE GENERALE DELLA RICERCA SANITARIA E BIOMEDICA E DELLA VIGILANZA SUGLI ENTI

BANDO RICERCA FINALIZZATA 2010

PREMESSE

Il Ministero della Salute intende, con il presente bando, i nvitare al la presentazione di progetti di ricerca clinico assistenziale e biomedica, prevalentemente traslazionale, tutti gli operatori del Servizio Sanitario Nazionale (SSN) (da ora ricercatori). Delle risorse disponibili almeno il 50 % è ri servato a progetti clinici – assistenziali; le restanti risorse a progetti di ricerca biomedica traslazionale.

1. CARATTERISTICHE GENERALI.

Le disposizioni legislative vigenti prevedono due procedure distinte: quella della ricerca finalizzata e quella dei "giovani ricercatori". Pertanto nel presente bando sono sempre riportate in modo distinto le procedure pertinenti alla ricerca finalizzata da quelle concernenti i giovani ricercatori.

Ogni ricercatore può presentare un solo progetto all'interno del bando. Il progetto è presentato via web dal ricercatore la cui afferenza a una struttura del SSN verrà garantita da un Destinatario Istituzionale. Quest'ultimo diverrà pertanto il presentatore ufficiale. Non vi è alcun limite al nu mero dei progetti presentabili da par te dei Destina tari Istituzionali (D.I.).

Per D.I. si intendono a norma dell' ex comma 6 dell'art. 12/bis del D.Lgs. 502/92 come modificato ed integrato dal D.Lgs. 229/99, "Regioni e Province Autonome, Istituto Superiore di Sanità, Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza sul Lavoro (attuale Istituto Nazionale per l'Assicurazione sul Lavoro), Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali, Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico pubblici e privati, Istituti Zooprofilattici Sperimentali".

I fondi sono erogati per progetti che abbiano una richiesta, al Ministero della Salute, di finanziamento non inferiore a 150.000 € e non superiore a 600.000 € complessivi, per tutta la durata del progetto (3 anni). Il costo totale da assegnare alle retribuzioni non deve essere superiore al 50% del finanziamento totale e l'overhead massimo non deve superare, per la pura attività di gestione amministrativa, il 10% del finanziamento complessivo.

(1) Giovani ricercatori

1. Sono definiti Progetti Giovani ricercatori quei progetti presentati, da tutti gli operatori del SSN che hanno meno di 40 an ni alla data di scade nza del pres ente bando, attraverso si ngoli Destinatari Isti tuzionali (Legge Finanziaria 2007, n. 296 del 27 dicembre 2006, pubblicata sulla GU n. 299 del 27/12/06 ,comma 814). Il ricercatore che avrà il progetto finanziato è denominato "principal investigator" (P.I.). Il ruolo del "principal investigator" e quello di decidere la destinazione dei fondi assegnati, coordinare il proprio gruppo di ricerca, pubblicare i risultati della ricerca e avere responsabilità decisionale autonoma e primaria nella scelta dei co-autori includendo solo i collaboratori che hanno contribuito in modo sostanziale al lavoro. Deve inoltre Indicare obbligatoriamente la fonte del finanziamento ricevuto nelle pubblicazioni e nelle comunicazioni scientifiche.

2.TIPOLOGIA DEI PROGETTI, MODALITA' E PROCEDURE PER LA PRESENTAZIONE

A *titolo sperimentale* per il presente bando sono introdotte oltre ai classici progetti di ricerca, biomedici e clinico assistenziali, due nuove tipologie di progetto:

a) Progetti presentati da ricercatori, appartenenti al SSN, con ricercatori di nazionalità italiana residenti ed operanti all'estero (Progetto estero).

Sono progetti fatti in collaborazione con ricercatori di nazionalità Italiana residenti ed operanti all'estero e ricercatori Italiani attivi in Italia. Questi progetti, salvo quanto previsto per tutti i progetti, retribuzione e overhead, prevedono una quota non superiore al 30% del finanziamento per i necessari spostamenti sia verso l'Italia che verso il paese di residenza del ricercatore operante all'estero. E' finanziata l'Istituzione del presentatore del SSN.

b) Progetti presentati da ricercatori, appartenenti al SSN, aventi un cofinanziamento privato garantito da aziende con attività in Italia (Progetto Cofinanziato) al fine di garantire sviluppi di idee o prodotti.

Sono progetti fatti in collaborazione con aziende di diritto pubblico o privato che si impegnano a cofinanziare per una quota almeno pari al finanziamento richiesto al Ministero. Per i progetti clinico assistenziali è **obbligatorio** acquisire il parere favorevole della Regione dove verrà svolta l'attività. Sarà titolo preferenziale la presenza di un eventuale cofinanziamento Regionale.

Aspetti Comuni:

- 1. L'accreditamento dei candidati ricercatori è preliminare alla presentazione del progetto, ed è consentito solo via web. A tal fine il proponente troverà una pagina web all'indirizzo http://www.salute.gov.it, dove dovrà indicare le generalità e tutti i recapiti presso i quali potrà essere contattato, compreso un indirizzo e-mail valido.
- 2. I progetti di ricerca devono essere presentati in forma completa, entro i termini, utilizzando la modulistica riportata negli Allegati 1 e 2, e sono sottoposti direttamente alla valutazione dei Revisori e successivamente alla study section:
- 3. Devono essere obbligatoriamente indicati:
 - La struttura con cui il ricercatore ha un rapporto di lavoro / collaborazione al momento dell'accreditamento;
 - il Destinatario Istituzionale presso cui intende svolgere la ricerca;
 - La tipologia del progetto: ordinario, estero, cofinanziato (per questi ultimi deve essere allegata la lettera di interesse del cofinanziatore o del ricercatore estero);
 - la tipologia della ricerca: clinico-assistenziale o biomedica
 - La parola chiave per consentire una rapida associazione revisore tipologia progetto;
- 4. Verifica della presenza di tutti i requisiti d'ammissibilità da parte degli Uffici competenti.

La mancata selezione di uno dei valori precedenti comporterà l'esclusione del progetto alla fase valutativa.

A. Finalizzata

La procedura avverrà in quattro periodi distinti:

- 1. Dalle ore 8:00 del 23/09/2011 alle ore 12:00 del 13/10/2011 (20 giorni) il proponente deve presentare il progetto di ricerca in lingua inglese (Lettera d' intenti All 2).
- 2. Dal 14/10/2011 alle ore 17:00 del 28/10/2011 (14 giorni) i Destinatari Istituzionali (D.I.) potranno prendere visione dei proponenti e della lettera d'intenti e certificare l'effettiva appartenenza del presentatore del progetto alla Istituzione indicata.
- 3. Scrittura del progetto completo da parte del proponente (30 giorni progetto per esteso All 1).
- 4. Pubblicazione definitiva del D.I. sul sito web del Ministero alla scadenza del trentunesimo giorno.

B. Giovani ricercatori

La procedura di selezione avverrà in quattro periodi distinti:

- 1. Dalle ore 8:00 del 23/09/2011 alle ore 12:00 del 13/10/2011 (20 giorni) il proponente deve presentare il progetto di ricerca in lingua inglese (Lettera d' intenti All 2).
- 2. Dal 14/10/2011 alle ore 17:00 del 28/10/2011 (14 giorni) i Destinatari Istituzionali (D.I.) potranno prendere visione dei proponenti e della lettera d'intenti e certificare l'effettiva appartenenza del presentatore del progetto alla Istituzione indicata.
- 3. Scrittura del progetto completo da parte del proponente (30 giorni progetto per esteso All 1).
- 4. Pubblicazione definitiva del D.I. sul sito web del Ministero alla scadenza del trentunesimo giorno.

La stesura completa del progetto sarà consentita dopo la verifica da parte del Destinatario Istituzionale circa l'afferenza del prese ntatore al SSN. Questa deve essere l'un ico ele mento disc riminante. A t ale scopo il D.I. dovrà accettare la proposta attraverso l'esecuzione di un comando sul portale web. Tale fase ha una durata di due settimane dalla data di scadenza della presentazione delle lettere d'intenti.

3.PROCEDURA DI VALUTAZIONE

Aspetti generali: l'esame dei progetti è svolto in modo da assicurare una netta se parazione tra le fasi amministrativa, di valutazione e di verifica della procedura che sono quindi affidate a soggetti diversi e ben identificati. Tutti i progetti sono inviati direttamente a revisori forniti dall' NIH-CSR ed associati automaticamente attraverso le parole chiave (topics); il processo è supervisionato da due esperti indipendenti, che coadiuvati dagli Uffici verificheranno la corretta appartenenza dei progetti all'area clinico - assistenziale o biomedica. Tutte le procedure sono informatizzate; pertanto non è prevista circolazione di documenti cartacei; i termini di trasmissione, ricezione e assegnazione, sono utilizzati per tutte le fasi in cui è permessa l'accessibilità alle pagine web dei soggetti coinvolti nel presente bando.

Per tutte le riun ioni de l Gruppo di con senso (G.C.), del Comitato di valutazione (C.V.) e d ella Commissione per la ricerca sanitaria (CNRS) è lecito avvalersi del sistema di videoconferenza messo a disposizione dal Ministero al fine del contenimento delle spese. Tutte le riunioni effettuate con questo mezzo sono considerate valide al fine della valutazione e scelta dei progetti da finanziare.

Ogni r iunione de ve essere sem pre v erbalizzata. Il re lativo ve rbale pu ò e ssere a pprovato an che att raverso l'uso de lla telematica (e-mail). In se guito e a l te rmine del processo è resa disponibile, per la fase d i aud it d ella CNRS tutta la documentazione prodotta.

Figure partecipanti:

Il processo di valutazione si baserà sull'azione coordinata e sequenziale di cinque soggetti principali:

- 1. Gli uffici III°, IV° della Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti del Ministero della Salute.
- 2. I due Esperti Indipendenti no minati contestualmente al C.V. e a i G.C. dal Ministero della Salute o da u n su o delegato.
- 3. I Revisori (Referee) Internazionali.
- 4. Il G.C. (Ricerca Finalizzata); Il C.V (Per I Progetti Dei Giovani Ricercatori). Il G.C. è nominato dal Ministero della Salute o da un suo delegato, sentita la CNRS, ed è costituito da 8 esperti di cui non più della metà italiani; il C.V. è composto secondo quanto previsto dall'art 5 del DPCM 27/7/07.
- 5. La CNRS.

3.1. FASI DELLA VALUTAZIONE

A) Fase amministrativa prevede procedure diverse a seconda della tipologia dei progetti:

Progetti esteri e cofinanziati

Questi progetti sono ammessi alla valutazione dopo la verifica di rito da parte degli Uffici e valutati da due Study section formata ciascuna da otto valutatori di cui quattro di ricercatori operanti all'estero di nazionalità italiana o straniera. Gli altri quattro membri sono o componenti effettivi della Commissione nazi onale della ricerca sanitaria. I progetti che coinvolgono ricercatori al di sotto dei quarant'anni sono ulteriormente rimessi, per intero, al Comitato di Valutazione. Per ambedue le tipologie dei progetti si utilizzano i criteri di valutazione de scritti al successivo punto b_del presente bando. Tutta la documentazione sarà pubblicata sul sito del Ministero della Salute.

Progetti ordinari

La ricezione dei progetti e la loro assegnazione ai Revisori (tre per progetto). Tale lavoro sarà supervisionato dai due esperti indipendenti che avranno accesso al titolo e parole chiave (topic). I due esperti indipendenti non possono avere a lcun contatto con il C.V., i G.C. e c on i Revisori e saranno coad iuvati degli u ffici III, IV della Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti del Ministero della Salute. Il loro compito è di garantire che il progetto sia valutato da revisori competenti.

b) La valutazione dei Revisori avviene attraverso i seguenti criteri:

Qualità scientifica e rilevanza della ricerca proposta.	1-9*
Contenuti innovativi e originalità del progetto (sulla base della letteratura internazionale corrente)	1-9*
Metodologia e strategia di sviluppo del progetto (dettagliata sui tre anni del progetto), dati preliminari e riferimenti bibliografici	1-9*
Profilo dell'investigatore (generalità e recapiti) e a ttività scientifica (sulla base del Curriculum, dei lavori scientifici del richiedente presentati nella richiesta – 5 migliori, 5 sull'argomento, prendendo in esame IF d ella rivista su c ui è stato pu bblicato il lav oro, il nu mero d i citazioni dall'anno di pubblicazione fino all'anno d i richiest a del finanziamento e l'ind ice-h) e le 5 più r ecenti pubblicazioni. Nel caso d i <u>progetti estero</u> i dat i rilevanti sono que lli ri feriti al r icercatore i taliano operante all'estero	1-9*
Congruità economica e s cheda finanziaria d i d ettaglio (tenendo c onto anch e d i ev entuali cofinanziamenti)	SI/NO
Struttura e apparecchiature a disposizione per la ricerca, collaborazioni: congruità al progetto	SI/NO
Giudizio complessivo (mezza pagina)	Testo
Punteggio finale	Somma

^(*) Valore massimo =1; valore minimo = 9. Sono ammessi punteggi in frazioni di 0,5 punti.

- c) L'apertura del sistema informatico ai c omponenti del C.V. o dei G.C., p er poter accedere alle valu tazioni dei Revisori.
- **d)** La possibilità a tutti i partecipanti al bando di entrare, via web, alla valutazione espressa dai Revisori, dal C.V. e dai G.C., entro due mesi dal completamento della procedura.
- **B1) Fase valutativa, Giovani ricercatori:** prevede la definizione d i merito intrinseco d el p rogetto di ricerc a effettuato dal C.V. attraverso le sessioni di valutazione. Nello svolgimento del lavoro il C.V. provvede in prima istanza a redigere un elenco, in ordine decrescente di merito, di tutti i progetti in base al punteggio complessivo dei Revisori; in caso di significative discordanze tra i giudizi espressi dai Revisori il C.V. provvede alla loro compensazione attraverso ulteriori revisori, sempre anonimi, e prelevati automaticamente dalla lista NIH CSR; questa procedura è rimessa ai due esperti indipendenti. S arà cura del C.V., i n caso di giudizio n egativo, verificare la c ongruità dei giudizi espressi dai revisori in merito alla richiesta economica e la adeguatezza delle apparecchiature. Al termine del processo stila un nuovo elenco, in ordine decrescente di merito. Nel c aso insorgano controversie sul giudizio di uno o più pro getti il C.V., così come previsto dalla norma, potrà avvalersi di ulteriori revisori sempre anonimi e prelevati automaticamente dalla lista NIH CSR; questa procedura è rimessa ai due esperti indipendenti. Di ogni riunione deve essere redatto un dettagliato verbale co ntenente tutti gli in terventi opera ti a nche quelli so lo a p arziale modifica del p unteggio dei Revisori. D etti verbali saranno inviati alla CNRS per la fase di Audit.
- **B2)** Fase valutativa, della finalizzata: Il G.C. provvede a compensare le eventuali discrepanze tra i giudizi espressi dai Re visori su llo stesso progetto e tra progetti, e a stilare una lista u nica, in o rdine decresc ente di merito, di tutti i progetti a seguito della valutazione dei revisori. N el caso insorgano controversie sul giudizio di uno o più progetti il G.C., dovrà avvalersi di ulteriori revisori, sempre anonimi, e prelevati automaticamente dalla lista NIH CSR; questa procedura è rimessa ai due esperti indipendenti. Sarà cura del G.C., in caso di giudizio negativo, verificare la congruità dei giudizi e spressi da i revisori in merito alla richiesta e conomica e la adeguatezza de lle app arecchiature. Di o gni riunione deve esse re redatto un dettagliato verbale contenente tutti gli interventi o perati a nche quelli so lo a parziale modifica del punteggio dei Revisori. Detti verbali saranno inviati alla CNRS per la fase di Audit.
- C) Fase di Audit della CNRS prevede: la verifica dei verbali stilati dal C.V. e d ai G.C., della relazion e finale e delle graduatorie, l'aderenza dei progetti finanziabili alle aree tematiche definite ne l presente band o, il rispetto delle procedure fin alizzate a ga rantire un a valutazione og gettiva e l'a ssenza di conflitti d'interesse. In se guito all'audit la CNRS approva l'attribuzione del finanziamento, fino all'esaurimento del fondo disponibile; controllo sulla rispondenza dei progetti selezionati alle due macroaree biomedica e clinica assistenziale.

La composizione del C.V. e dei G.C., i nominativi dei due esperti indipendenti, i risultati delle selezioni, i giudizi dei

Revisori, le valutazioni del C.V. e dei G.C., e solo per quanto riguarda i progetti finanziati, il testo integrale del progetto, troveranno pubblicazione sul sito www.ministerosalute.it al termine di tutte le procedure di valutazione.

D) Garanzie sull'assenza di conflitto d'interessi.

Nell'Allegato 3 del presente bando sono riportate le procedure per il controllo del conflitto d'interessi.

4 RISORSE ECONOMICHE DISPONIBILI E PROCEDURE PER LA SCELTA DEI PROGETTI

Le risorse eco nomiche c omplessive amm ontano a 85.627.000 €. Come stab ilito nella riun ione d ella CNRS del 15/7/2010, 500.000 € sono riservati ai soli costi di coordinamento tra le tre Regioni (Lo mbardia, Toscana, Sicilia) che partecipano al progetto "Utilization of a Continuous Flow Left Ventricular Assist Device for NYHA Class III and IV Heart Failure". I c osti v ivi d el prog etto sono a carico delle Regioni partecipanti. La adesione di ulteriori Regioni al progetto non determina nessun onere aggiuntivo da porsi a carico del presente bando. Inoltre per i progetti europei sono previsti: 1 mil ione alla partecipazione al progetto Eran et EMIDA; 1 milione alla partecipazione al progetto europeo Eran et RARE (ai progetti Europei possono partecipare tutti i DI; la se lezione dei progetti a vverrà con le modalità previste nella call europea)

Le quote minime garantite per ciascuna tipologia o Istituzione è così suddivisa: quota minima garantita per gli IRCCS e ISS 22 milioni di €; 2 milioni per gli IIZZSS ,3 milioni vincolati alla presentazione di progetti nell'ambito della sicurezza a limentare con II.ZZ.SS capofila; (ai p rogetti sicurezza a limentare possono p artecipare tutti i DI); 30.627.000 € per i giovani ricercatori; 10.000.000 €, minimo, per i progetti estero e 5.000.000, massimo, per i progetti cofinanziati; la restante quota per gli altri progetti.

La quota minima garantita (IRCCS, ISS, II.ZZ.SS, ecc) viene definita dalla somma di tutti i progetti che afferiscono nel primo caso a tutte le Istituzioni (ad es, IRCCS e IS S) e nel secondo alle tipologie; a titolo di esempio i 22 mln degli IRCCS e IS S (d enominati istitu ti) vengono raggiunti attraverso il sommarsi di tutti i progetti vinti da gli Is tituti a qualsiasi tipologia appartengano (Giova ni ricercatori, progetti estero, progetto cofinanziato ecc); in definitiva il criterio guida è il valore scientifico del progetto. Pertanto la riserva garantisce una quota che potrebbe essere superata nel caso siano p resentati p rogetti da fi nanziare poiché in una p osizione mi gliore in g raduatoria (ad esclusio ne dei prog etti cofinanziati il cui tetto è fisso).

Pertanto il Ministero rende disponibile per ogni progetto vincente nell'area clinico – assistenziale il 50 % della somma necessaria per il finanziamento; il restante deve essere garantito dalla Regione dove è stato presentato il progetto e opera il ricercatore. Tutto questo in ottemperanza alla determinazione della Commissione salute degli Assessori Regionali del 10/06/2009 in cui le Regioni si impegnano a cofinanziare attraverso procedure e con i mezzi a loro più congeniali, il restante 50 % del finanziamento nece ssario per lo svolgimento del pro getto. Ino ltre è con sentito, previo assen so della Regione, che il finanziamento venga garantito da soggetto terzo. In questo caso il finanziamento deve essere in denaro e non attraverso l'erogazione d i servizi o similari. Deve riten ersi automaticamente d ecaduto il progetto che p ur selezionato dagli esperti e valutatori, non sia cofinanziato dalla Regione (solo area clinico assistenziali e con esclusione dei progetti estero e cofinanziati).

5. PROCEDURE AMMINISTRATIVE

I progetti finanziati al termin e della procedura di selezione, dovranno essere presentati su supporto cartaceo in triplice copia.

Per i so li Giovani ricercatori il salario massimo ammissibile, da porsi a carico delle risorse de l progetto, per ogni ricercatore non deve essere superiore a 35.000 € anno lordi. Nel caso i ricercatori sotto i quarant'anni di età percepiscano un s alario inferiore, potranno ut ilizzare le ri sorse de stinate al progetto ne l rispetto delle no rmative che r egolano il rapporto tra ricercatori e istituzioni di appartenenza.

Le convenzioni tra il Min istero della Salute e il destinatario istituzionale di c ui a ll'art 12 del Dlgvo 50 2/92 e succ. modificazioni, che ren deranno operativi i progetti selezionati dal C.V., G.C. Study Section, e pertanto al termine del processo di v alutazione, dovranno contenere u na dichiarazione del rappresentante legale del D.I. in cu i sia espresso l'impegno a c onsentire di svo lgere ai v incitori l'attività di ricerca nella sede prescelta per l'intero periodo relati vo all'attuazione del progetto. E' necessario inoltre allegare, nel caso vi sia la necessità, una copia della convenzione tra il D.I. e altri Enti o Imprese al fine di consentire al ricercatore di svo lgere l'attività di ricerca presso il D.I.; l' incarico formale al ricercatore per lo svolgimento del progetto di ricerca, debitamente sottoscritto dall'interessato; fotocopia del documento d'identità valido del ricercatore vincitore. Per qualsiasi controversia il ricercatore può rivolgersi all'ufficio IV della Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti del Ministero della Salute.

6. APERTURA E CHIUSURA DEL BANDO.

Per la presentazione da parte del candidato:

- 1. Inizio il giorno 23 settembre 2011 alle ore 8.00
- 2. Certificazione da parte del D.I. scadenza alle ore 17:00 del 28 ottobre 2011
- 3. Invio permanente del progetto entro le ore 17:00 del 29 novembre 2011

Il Responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Dirigente dell'Ufficio IV della Direzione Generale.

7. ESCLUSIONE DAL CONCORSO

Saranno esclusi dalla partecipazione al concorso per l'assegnazione dei fondi relativi al presente bando i candidati:

- la cui richiesta sia stata presentata oltre il termine stabilito dal presente bando;
- la cui richiesta risulti incompleta nella compilazione della modulistica del presente bando;
- non appartenenti al SSN;
- che abbiano presentato domanda di finanziamento per più di un progetto nell'ambito del presente bando;
- la presentazione di due progetti palesemente identici da P.I. diversi, anche presentati tramite differenti D.I.;
- la cui richiesta non contenga la dichiarazione di accettazione del trattamento dei dati personali ai sensi dell'art.13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196.

Il Dirigente dell'Ufficio IV della Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti del Ministero della Salute, Responsabile del procedimento, sentita la CNRS, può disporre l'esclusione del candidato dal concorso del presente bando per difetto dei requisiti prescritti. Qualora i motivi che determinano l'esclusione siano accertati dopo l'espletamento del concorso, la CNRS disporrà la decadenza da ogni diritto conseguente alla partecipazione al concorso stesso; sarà ugualmente disposta la decadenza dei candidati di cui risulti non veritiera anche una sola delle dichiarazioni previste nella modulistica allegata al presente bando.

8. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati sono trattati per le finalità di gestione del presente bando e per la successiva eventuale attribuzione del finanziamento di ricerca. La comunicazione di tali dati è obbligatoria ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione. I dati personali degli interessati saranno trattati nell'ambito della normale attività del Ministero della Salute per adempiere specifici obblighi o per eseguire specifici compiti previsti da leggi, da regolamenti o da contratti collettivi anche aziendali, ovvero dalla normativa comunitaria. Il Ministero della Salute s'impegna a garantire che i progetti presentati e non approvati e i relativi giudizi e valutazioni non siano divulgati, e vengano conservati in modo sicuro e non accessibile.

9. EROGAZIONE DEI FONDI.

I progetti sono finanziati, dopo la sottoscrizione della convenzione tra il Ministero della Salute, Ufficio IV della Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti e il Destinatario Istituzionale garante, nei limiti delle disponibilità delle risorse economiche previste per il presente bando, con riferimento ad un unico esercizio finanziario.

L'erogazione dei fondi avverrà secondo il seguente schema:

40% al momento della comunicazione dell'inizio dell'attività di ricerca;

30% dopo l'invio e l'approvazione della relazione intermedia (alla scadenza del 18° mese dall'inizio della ricerca);

30% dopo l'approvazione della conclusione del progetto.

L'attività di verifica e monitoraggio sarà di competenza del Ministero della Salute– Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti, che si avvarrà della Commissione Nazionale della Ricerca Sanitaria. Al presente bando sarà data la massima divulgazione.

IL DIRETTORE GENERALE

DIREZIONE GENERALE D DELLA BANDO F GIOVANI RICERCAT Principal Investigator Institution: Provide the following information NAME		E BIOMEDICA E A IZZATA 2010 FEXCEED TWO				
BANDO F GIOVANI RICERCAT Principal Investigator Institution: Provide the following information IAME	PROGETTI DI RICERC TORI-RICERCA FINALI ion for PI person. DO NOT	IZZATA 2010 FEXCEED <u>TWO</u>				
GIOVANI RICERCAT Principal Investigator Institution: Provide the following information IAME	TORI-RICERCA FINALI	IZZATA 2010 FEXCEED <u>TWO</u>				
Institution: rovide the following information AME						
rovide the following information						
AME						
AME						
	A. PRIN	CIPAL INVI	ESTIGATOR			
			INSTITUTION A	PROFILE — ND POSITION TI	TIF	
EDUCATION/TRAINING			INOTHORIOTY.	NAD I COITION II		
EDUCATION/TRAINING						
	- INSTITUTION AND LOC	ATION	DEGREE (if applicable)	YEAR(s)	FIELD C	F STUDY
			, ,,			
Provide the follow	wing informatios: Statement					
	rall goals of the project and	responsibilities	of the key person i	dentified on the B	iographical Sketch.	
A B Positions	and Honors					
	and Honors. r previous positions, conclu	Iding with your p	present position. Lis	st any honors.(Add	I lines if necessary)	
List in chronological order A.B.1 POSITIONS	r previous positions, conclu		,	•		
List in chronological order A.B.1 POSITIONS INSTITUTION		uding with your p	·	•	I lines if necessary)	TO YEAR
List in chronological order A.B.1 POSITIONS INSTITUTION	r previous positions, conclu		,	•		
List in chronological order A.B.1 POSITIONS INSTITUTION	r previous positions, conclu		,	•		
List in chronological order A.B.1 POSITIONS INSTITUTION	r previous positions, conclu		,	•		
List in chronological order A.B.1 POSITIONS INSTITUTION	r previous positions, conclu		,	•		
List in chronological order A.B.1 POSITIONS INSTITUTION	r previous positions, conclu		,	•		

Ve y	Ministero della Salute
DIPARTIM	ENTO DELLA SANITA' PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE
DIREZIONI	E GENERALE DELLA RICERCA SANITARIA E BIOMEDICA E
	DELLA VIGILANZA SUGLI ENTI

BANDO PROGETTI DI RICERCA

Project Title:

GIOVANI RICERCATOR	I-RICERCA FINALIZZATA 2010
Principal Investigator	

Principal Investigator

Institution:

A.C.2.5

A.C.3.5

A.C. Selected peer-reviewed publications (in chronological order). Do not include manuscripts submitted or in preparation

A.C	.1 max 5 best publications with bibliographic data, IF , N° of Citations until date of the Proposal Project
A.C	1.1
A.C	1.2
A.C	1.3
A.C	1.4
A.C	1.5

A. C.2 max 5 best publications on the same topic of the project proposal with bibliographic data, IF, N° of Citations until date of the Proposal Project
A.C.2.1
A.C.2.2
A.C.2.3
A.C.2.4

A.C.3 max 5 most recent publications with bibliographic data ,IF, N° of Citations until date of the Proposal Project A.C.3.1
A.C.3.2
A.C.3.3
A.C.3.4

	istero della Sa	Lute	Project Title:		
	A SANITA' PUBBLICA E DELL				
DIREZIONE GENERALE	DELLA RICERCA SANITARIA I LA VIGILANZA SUGLI ENTI				
BANDO	PROGETTI DI RICERCA	=			
Principal Investigator	ATORI-RICERCA FINALIZ	ZZATA 2010			
Institution:					
mattation.					
Provide the following inform	mation for the key personnel				or each person.
NAME	B.1 -BIOGR	APHICAL SKE	ETCH CONTRIBUTION AND POS		
				511161V 1112E	
	I Statement				
Briefly indicate the ov	erall goals of the project and	responsibilities of th	ne key person identified o	on the Biographical Sketch.	
B1.B Positions	s and Honors.				
List in chronological ord B1.B.1 POSITIONS	er last 3 previous positions, o	concluding with your	present position. List be	est 5 honors	
INSTITUTION	DIVISION/	LOCATION	POSITION	FROM YEAR	TO YEAR
	RESEARCH GROUP	 	111		
					<u> </u>
B1.B.2 Awards and B1.B.2.1: Official H In					
B1.B.2.2 Awards and					
	B.2 -BIOGR	APHICAL SKE	TCH CONTRIBU	TORS 2 –	
NAME			INSTITUTION AND POS		
		<u>'</u>			
	Il Statement erall goals of the project and	responsibilities of th	ne kev nerson identified (on the Riographical Sketch	
Briefly fridicate the ov	eran godis of the project and	responsibilities of th	ie key person identified (on the Biographical Okcien.	
B2.B Positions					
List in chronological ord	s and Honors. er last 3 previous positions, o	concluding with your	present position. List be	est 5 honors	
	er last 3 previous positions, o	concluding with your	present position. List be	FROM YEAR	TO YEAR
List in chronological ord B2.B.1 POSITIONS	er last 3 previous positions, o				TO YEAR
List in chronological ord B2.B.1 POSITIONS	er last 3 previous positions, o				TO YEAR
List in chronological ord B2.B.1 POSITIONS	er last 3 previous positions, o				TO YEAR

B2.B.2 Awards and Honors B2.B.2.1: Official H Index: B2.B.2.2 Awards and Honors:

Aline	istero della Sar	lute	Project Title:		
DIREZIONE GENERALE DELL BANDO	A SANITA' PUBBLICA E DELL'I DELLA RICERCA SANITARIA E LA VIGILANZA SUGLI ENTI D PROGETTI DI RICERCA ATORI-RICERCA FINALIZ	BIOMEDICA E			
Principal Investigator					
Institution:					
Provide the following inform	nation for the key personnel ar				or each person.
NAME	B.3 -BIOGRA	PHICAL SK	INSTITUTION AND POSI		
NAME			INSTITUTION AND POSI	IIION IIILE	
B3.A Persona	I Statement				
	erall goals of the project and re	esponsibilities of t	he key person identified or	n the Biographical Sketch.	
	s and Honors.				
List in chronological orde B3.B.1 POSITIONS	er last 3 previous positions, co	oncluding with you	ır present position. List bes	t 5 honors	
INSTITUTION	DIVISION/	LOCATION	POSITION	FROM YEAR	TO YEAR
INOTION	RESEARCH GROUP	LOGATION	Toomon	TROM TEAK	I TEAR
		11	J L	111-	
B3.B.2 Awards and B3.B.2.1: Official H Ind					
B3.B.2.2 Awards and					
B.4 -BIOGRAI	PHICAL SKETCH CO	NTRIBUTO	RS 4	_	
NAME			INSTITUTION AND POSI	ITION TITLE	
	I Statement				
Briefly indicate the over	erall goals of the project and re	esponsibilities of t	the key person identified or	the Biographical Sketch.	
DAD Beete					
	s and Honors.	noludina with	ur procent position. List be-	t 5 honors	
B4.B.1 POSITIONS	er last 3 previous positions, co	moluaing with you	ıı preseni posilion. List Des	a o nonois	
L					
INSTITUTION	DIVISION/	LOCATION	POSITION	FROM YEAR	TO YEAR
INSTITUTION	DIVISION/ RESEARCH GROUP	LOCATION	POSITION	FROM YEAR	TO YEAR
INSTITUTION		LOCATION	POSITION	FROM YEAR	TO YEAR
INSTITUTION		LOCATION	POSITION	FROM YEAR	TO YEAR
INSTITUTION		LOCATION	POSITION	FROM YEAR	TO YEAR

B4.B.2 Awards and Honors
B4.B.2.1: Official H Index:
B4.B.2.2 Awards and Honors:

🍪 Ministero della Salute	Project Title:
DIPARTIMENTO DELLA SANITA' PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE DIREZIONE GENERALE DELLA RICERCA SANITARIA E BIOMEDICA E	
DELLA VIGILANZA SUGLI ENTI BANDO PROGETTI DI RICERCA	
GIOVANI RICERCATORI-RICERCA FINALIZZATA 2010 Principal Investigator	
Institution:	
C: RATIONALE, AIMS AND IMPACT (max 10.00	0 of characters)
C1: Background:	
C2: Aims:	
C3 Main Expected Results and Impact:	
D: ORIGINALITY OF THE PROPOSAL PRO-	JECT (max 8.000 of characters)
E: METHODOLOGY (max 12.000 of character E1Study Design:	<u>rs)</u>
Eroudy Design.	

E2 Preliminary Data:

E3 Bibliographic Data:

E4: Work Methodology:

🏿 Ministero della Salute	Project Title:
DIPARTIMENTO DELLA SANITA' PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE DIREZIONE GENERALE DELLA RICERCA SANITARIA E BIOMEDICA E	
DELLA VIGILANZA SUGLI ENTI BANDO PROGETTI DI RICERCA GIOVANI RICERCATORI-RICERCA FINALIZZATA 2010	
Principal Investigator	
Institution:	
E5: Possible Critical Aspects:	
E6: Milestones:	
F: TOOLS, INSTRUMENTS AND COLLABORAT	ION: (max 6.000 of characters)
G: RELEVANCE AND IMPACT FOR THE NATIO	NAL HEALTH SYSTEM (SSN) (max 8.000 of

H: COMPLIANCE WITH THE CALL OBJECTVES (max 250 of characters):

Yes or No:

Reasons:

	Project little:
🥏 Ministero della Salute	
DIPARTIMENTO DELLA SANITA' PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE	
DIREZIONE GENERALE DELLA RICERCA SANITARIA E BIOMEDICA E	
DELLA VIGILANZA SUGLI ENTI	
BANDO PROGETTI DI RICERCA	
GIOVANI RICERCATORI-RICERCA FINALIZZATA 2010	
Principal Investigator	
Institution:	

I – PROPOSAL BUDGET

	LIST OF	PROJECT OVERALL COSTS	L	IST OF PROJECT COSTS PROPOSED FOR
COSTS				FUNDING TO THE MOH
Permanent Staff	€	-		
Researcher Contracts	€	-	€	-
Missions	€	-	€	-
Instruments and Tools (Leasing-Rent)	€	-	€	-
Consumables	€	-	€	-
Published works, Meetings	€	-	€	-
IT Services and Data Bases	€	-	€	-
Overheads	€	-	€	-
Coordination Costs	€	-	€	-
Total	€	-	€	-

Ministero della Salute	Project Title:
DIPARTIMENTO DELLA SANITA' PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE DIREZIONE GENERALE DELLA RICERCA SANITARIA E BIOMEDICA E DELLA VIGILANZA SUGLI ENTI BANDO PROGETTI DI RICERCA	
GIOVANI RICERCATORI-RICERCA FINALIZZATA 2010	
Principal Investigator	
Institution:	
LETTER OF INTENT - A	ABSTRACT (max 6.000 of characters)
LETTER OF INTENT - A	
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro	<u>ject</u>
	<u>ject</u>
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro	<u>ject</u>
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro (Please be brief. Do not include contact information	<u>ject</u>
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro	<u>ject</u>
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro (Please be brief. Do not include contact information	<u>ject</u>
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro (Please be brief. Do not include contact information	<u>ject</u>
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro (Please be brief. Do not include contact information	<u>ject</u>
Investigators, Title, Institution, and Role on Pro (Please be brief. Do not include contact information	<u>ject</u>

Study Design:

Summary Preliminary Data:

Main Expected Results and Impact:

Significance and Relevance for National Health System (SSN):

Total Project costs : €_____ Fund request to the MoH: €_

Materials and Methods:



Direzione Generale Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti BANDO PROGETTI DI RICERCA GIOVANI RICERCATORI-RICERCA FINALIZZATA 2010

GESTIONE CONFLITTI D'INTERESSE

Questo allegato vuole dare una tracci a sulla possibile soluzione dei potenz iali conflitti d'interesse. E' comunque possibile che questi possano insor gere successi vamente all' espressione dei diversi livell i di valutazione o assegnazione. In ogni caso l'accertamento di criticità al ter mine dei lavori, di uno dei soggetti coinvolti che omette volontariam ente di rendere pubblic o qualsiasi potenziale conflitto, potrà invali dare l'intera procedura. Pertanto il Mi nistero della Salut e, in ragione dei costi sos tenuti e a tut ela della propria immagine, si riserva di perseguire civil mente chi non rispetta le i ndicazioni del presente allegato. Qualsiasi situazione dubbia dovrà essere riportata in qualun que momento della proce dura, nei verbali previsti dal presente bando insiem e al criterio attuato per la risoluzione. In questo caso, essendo trasparente la posizione di tutti i partecipanti, il comportamento degli stessi non potrà essere soggetto a nessuna censura.

Il personale appartenente alla Direzione Generale della Ricerca Scientifica e Tecnologica deve attenersi al comportamento proprio del dipendente pubblico. Qualsiasi eccezione verrà perseguita disciplinarmente.

I gestori dei Servizi Informatici o, com unque, chiunque abbia accesso al sistema, al fine di m antenerlo efficiente, e, volontariamente o involontariam ente, possa venire a conoscenza di dati riservati, è ten uto alla massima riservatezza.

A. Comitato di valutazione

I componenti del C.V. prima della seduta iniziale, devono, pena la decadenza dal C.V.:

- 1. Dichiarare di non aver presentato direttamente o indirettamente alcuna proposta di ricerca nell'ambito del presente bando;
- 2 Dichiarare di non partecipare ad alcun titolo ad alcuno dei progetti presentati.

Conflitti potenziali in corso di valutazione

Nel caso che nel corso della sessione di valutazione insorgano conflitti, il C.V. dovrà obbligatoria mente, pena l'invalidazione dell'intera procedura, riportare la problematica all'interno del verbale di seduta.

Possibili conflitti dei membri del C.V.:

- 1. Progetti in cui sono P.I. ricercatori con i quali sia in atto o sia stata svolta una collaborazione scientifica negli ultimi due anni;
- 2. Progetti in cui i P.I. lavorino in Istituzioni con le quali sia in atto o svolta una collaborazione scientifica negli ultimi due anni.

Comportamento a cui attenersi

- 1. Progetti in cui sono P.I. ricercatori con i quali sia in atto o sia stata svolta una collaborazione scientifica negli ultimi due anni;
 - a. Verbalizzazione del potenziale conflitto
 - b. Astensione dal giudizio sullo specifico progetto con abbandono della sessione di valutazione per tutta la durata della valutazione del progetto stesso.

2. Progetti in cui i P.I. lavorino in Istituzioni con le quali sia in atto o svolta una collaborazione scientifica negli ultimi due anni.

- a. Verbalizzazione del potenziale conflitto;
- b. Analisi del conflitto in modo collegiale al fine di determinarne il reale valore;
- c. In caso di conflitto potenzialmente esistente: astensione dal giudizio sullo specifico progetto con abbandono della riunione per tutta la durata della valutazione del progetto stesso.

B. Esperti

I due esperti indipendenti sono nom inati contestualmente al C. V. dal Ministro alla Salute. I due esperti indipendenti avranno il com pito esclusivo di associare i progetti ai migliori Revisori internazionali (tr e per progetto). Per tale m otivo agli esperti sarà consentito l'accesso al solo progetto e non alle generalit à del ricercatore.

Gli Esperti prima della seduta iniziale devono:

- 1. Dichiarare di non aver presentato direttamente o indirettamente alcuna proposta di ricerca nell'ambito del presente bando;
- 2. Dichiarare di non partecipare ad alcun titolo ad alcuno dei progetti presentati;
- 3. Dichiarare di astenersi dall'avere contatti con il P.I. o il ricercatore proponente, o di discutere a qualsiasi titolo del presente bando.

Conflitti potenziali in corso di valutazione o assegnazione

Nel caso che in corso dell' assegnazione ai Revisori insorgano conflitti, gli Es perti dovranno obbligatoriamente, pena l'invalidazione dell'intera procedura, riportare la problem atica all'interno del verbale di seduta.

Possibili conflitti degli Esperti:

- 1. Progetti in cui gli Esperti per qualunque motivo abbiano interessi comuni con il P.I. o il ricercatore proponente;
- 2. Progetti in cui gli Esperti per qualunque motivo abbiano interessi nelle Istituzioni di provenienza del P.I. o del ricercatore proponente;
- 3. Abbiano avuto contatti con il P.I. o con il ricercatore proponente o abbiano avuto discussioni non in situazioni Ufficiali del presente bando;
- 4. Tengano o intraprendano contatti con i Revisori.

Comportamento a cui attenersi:

1. Progetti in cui gli Esperti, per qualunque motivo, abbiano interessi comuni con il P.I. o con il ricercatore proponente

- a. Verbalizzazione del conflitto (anche potenziale);
- b. Astensione dall'assegnazione dello specifico progetto con abbandono della stanza in cui si tiene la seduta.

2. Progetti in cui gli Esperti, per qualunque motivo, abbiano interessi nelle Istituzioni di provenienza del P.I. o del ricercatore proponente

a. Verbalizzazione del conflitto (anche potenziale);

b. Astensione dall'assegnazione dello specifico progetto con abbandono della stanza in cui si tiene la seduta.

3. Abbiano avuto contatti con P.I. o con il ricercatore proponente o abbiano avuto discussioni non in situazioni Ufficiali del presente bando.

- a. Nel caso di contatti, questi dovranno essere dettagliatamente descritti nel verbale di seduta. Nel caso emerga con chiarezza un coinvolgimento non casuale dell'Esperto, detto comportamento, sentita la CNRS, porterà alla rimozione dello stesso dal processo;
- b. Astensione dall'assegnazione dello specifico progetto/i con abbandono della stanza in cui si tiene la seduta.

4. Tengano o intraprendano contatti con i Revisori

- a. Nel caso di contatti questi dovranno essere dettagliatamente descritti nel verbale di seduta. Nel caso emerga con chiarezza un coinvolgimento non casuale dell'Esperto, detto comportamento, sentita la CNRS, porterà alla rimozione dello stesso dal processo;
- b. Astensione dall'assegnazione dello specifico progetto/i con abbandono della stanza in cui si tiene la seduta nel caso sia dimostrata la frequentazione assidua con il Revisore.

C. Revisori

Ai Revisori è demandata la valutazione iniziale del progetto in relazione alle loro specifiche com petenze con la finalità di agevolare il C.V. e i G.C. nel triage e nell'esame di un numero potenzialmente elevato di progetti ma non quella relativa al ricercatore presentatore del progetto. Il loro com pito esclusivo è quello di fornire valutazioni sul valore scientifico del progetto, sulla rispondenz a di questo alle finalità del presente bando (traslazionalità), e quella relativa alla fattibilità del progetto.

I Revisori prima di valutare devono:

- 1. Dichiarare di non aver presentato direttamente o indirettamente alcuna proposta di ricerca nell'ambito del presente bando;
- 2. Dichiarare di non partecipare ad alcun titolo ad alcuno dei progetti presentati;
- 3. Dichiarare di astenersi dall'avere contatti con il P.I. o con il ricercatore proponente o di discutere a qualsiasi titolo dei progetti valutati.

Possibili conflitti dei Revisori:

- 1. Progetti in cui i Revisori per qualunque motivo abbiano interessi comuni con il P.I. o il ricercatore proponente;
- 2. Progetti in cui i Revisori per qualunque motivo abbiano interessi nelle Istituzioni di provenienza del P.I.:
- 3. Abbiano avuto contatti con P.I. o avuto discussioni non in situazioni Ufficiali del presente bando.

Comportamento a cui attenersi

- 1. Progetti in cui il Revisore per qualunque motivo abbia interessi comuni con il P.I. o il ricercatore proponente
 - a. Rinuncia a valutare il progetto.
- 2. Progetti in cui il Revisore per qualunque motivo abbia interessi nelle Istituzioni di provenienza del P.I.
 - a. Dichiarazione del revisore sulla non incompatibilità.
- 3. Abbiano avuto contatti con P.I. o ricercatore proponente o discussioni non in situazioni Ufficiali sul presente bando e su specifici progetti.
 - a. Rinuncia a valutare il progetto.