

PROGRAMMA NAZIONALE DI RICERCHE IN ANTARTIDE  
BANDO 2016  
Decreto Direttoriale MIUR n. 651 del 05/04/2016

Linee di intervento	LINEA A Proposte di ricerca con attività in Antartide su piattaforme fisse e mobili italiane				LINEA B
Tipologia di proposte progettuali	Attività c/o Stazione Mario Zucchelli  A1	Attività c/o Stazione Concordia  A2	Attività sulla nave da ricerca oceanografica  A3	Attività sulla nave da ricerca geologico-geofisica  A4	Proposte di ricerca con attività in aree polari su piattaforme fisse e mobili di altri paesi e/o nell'ambito di iniziative internazionali
Finalità del bando	Le attività di ricerca sono volte ad approfondire le conoscenze in Antartide ed in particolare ad ottenere una migliore comprensione dei processi di interazione e connessione fra i diversi comparti del sistema Terra (criosfera, idrosfera, atmosfera, biosfera e litosfera). Al fine di poter effettuare le opportune comparazioni e/o integrazioni, le attività di ricerca potranno riguardare anche aree al di fuori della regione antartica.				
Tematiche di ricerca prioritarie	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dinamica dell'atmosfera e processi climatici</li> <li>2. Dinamica della calotta polare</li> <li>3. Dinamica della Terra solida ed evoluzione della criosfera</li> <li>4. Dinamica degli oceani polari</li> <li>5. Relazioni Sole-Terra e space weather</li> <li>6. L'Universo sopra l'Antartide</li> <li>7. Evoluzione, adattamento e biodiversità</li> <li>8. L'Uomo in ambienti estremi</li> <li>9. Contaminazione ambientale</li> <li>10. Paleoclima</li> <li>11. Problematiche e rischi ambientali</li> <li>12. Tecnologia: innovazione e sperimentazione</li> </ol>				
Soggetti ammissibili	<p>Possono presentare una proposta progettuale i seguenti soggetti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Università e istituzioni universitarie italiane, statali e non statali, comunque denominate, ivi comprese le scuole superiori a ordinamento speciale;</li> <li>b) Enti e Istituzioni Pubbliche Nazionali di Ricerca vigilati dallo Stato;</li> <li>c) Altri organismi di ricerca in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento (CE) n. 800/2008 della Commissione Europea del 6 agosto 2008.</li> </ol> <p>I soggetti ammissibili possono presentare le proposte sia INDIVIDUALMENTE che CONGIUNTAMENTE fra loro.</p> <p><u>Nelle proposte congiunte il numero massimo di soggetti proponenti è fissato a 5.</u></p>				
Articolazione proposte progettuali	<p>I progetti dovranno essere articolati in <u>unità di ricerca</u>: da un minimo di 2 ad un massimo di 8.</p> <p>Nella proposta progettuale dovranno essere individuati:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) il coordinatore scientifico;</li> <li>b) i responsabili delle unità di ricerca;</li> <li>c) i componenti delle unità di ricerca.</li> </ol> <p>La proposta dovrà descrivere, oltre al programma generale, anche i compiti di ciascuna delle unità di ricerca.</p>				

Linee di intervento	LINEA A Proposte di ricerca con attività in Antartide su piattaforme fisse e mobili italiane				LINEA B
	Attività c/o Stazione Mario Zucchelli  A1	Attività c/o Stazione Concordia  A2	Attività sulla nave da ricerca oceanografica  A3	Attività sulla nave da ricerca geologico-geofisica  A4	Proposte di ricerca con attività in aree polari su piattaforme fisse e mobili di altri paesi e/o nell'ambito di iniziative internazionali
Risorse finanziarie stanziare	€ 2.600.000	€ 1.400.000	€ 700.000	€ 600.000	€ 700.000
Durata progettuale	MIN 1 ANNO MAX 2 ANNI	MIN 1 ANNO MAX 4 ANNI	MIN 1 ANNO MAX 2 ANNI	MIN 1 ANNO MAX 2 ANNI	MIN 1 ANNO MAX 2 ANNI
Costo delle proposte	MIN € 50.000 MAX € 250.000	MIN € 50.000 MAX € 500.000	MIN € 50.000 MAX € 250.000	MIN € 50.000 MAX € 250.000	MIN € 50.000 MAX € 250.000
Modalità di finanziamento	<p>Il MIUR interviene a sostegno delle proposte selezionate nella misura del 100% dei costi ammissibili.</p> <p><b>ATTENZIONE!!!</b></p> <p>Le proposte di ricerca di LINEA A2 (attività presso la Stazione Concordia) sono finanziate dal Bando PNRA 2016 esclusivamente per il primo biennio di attività e per un importo massimo riconoscibile di € 250.000.</p> <p>Laddove i progetti di LINEA A2 abbiano durata superiore al biennio, il finanziamento ministeriale, relativo agli eventuali terzo e quarto anno di attività, potrà essere concesso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ solo a seguito di verifica positiva di una dettagliata relazione scientifica ed economica;</li> <li>✓ in base alle risorse finanziarie PNRA <u>disponibili a legislazione vigente</u> oppure a valere su <u>eventuali economie</u> che si rendessero disponibili.</li> </ul> <p>Gli enti proponenti progetti di LINEA A2 di durata superiore ai 2 anni, qualora al termine del primo biennio di attività non vi siano ulteriori o sufficienti risorse da destinare ai progetti, dovranno farsi carico dei costi progettuali relativi all'ulteriore anno o biennio di attività di ricerca.</p>				
Coordinatore scientifico	<p>Il coordinatore scientifico della proposta progettuale può essere individuato tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ il personale di ricerca di ruolo dei soggetti ammissibili;</li> <li>❖ giovani ricercatori, non appartenenti ai ruoli dei soggetti ammissibili, in possesso del titolo di dottore di ricerca.</li> </ul> <p>Nell'ambito del Bando PNRA 2016 il ruolo di coordinatore può essere assunto per una sola proposta progettuale ammessa a finanziamento.</p> <p>Chi è già coordinatore di un progetto finanziato nell'ambito del Bando PNRA emanato dal MIUR nel 2015 non potrà contemporaneamente assumere il medesimo ruolo anche nell'ambito del Bando PNRA 2016.</p>				
Valutazione premiale	<p>Il bando prevede una valutazione premiale per le proposte coordinate da giovani ricercatori.</p>				

Linee di intervento	LINEA A Proposte di ricerca con attività in Antartide su piattaforme fisse e mobili italiane				LINEA B
Tipologia di proposte progettuali	Attività c/o Stazione Mario Zucchelli  A1	Attività c/o Stazione Concordia  A2	Attività sulla nave da ricerca oceanografica  A3	Attività sulla nave da ricerca geologico-geofisica  A4	Proposte di ricerca con attività in aree polari su piattaforme fisse e mobili di altri paesi e/o nell'ambito di iniziative internazionali
Definizione di giovane ricercatore	<p><u>Soggetto di età non superiore ai 40 anni compiuti:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ appartenente, con la qualifica di docente o ricercatore, ai ruoli delle università (statali e non statali legalmente riconosciute e istituite nel territorio dello Stato) o degli enti di ricerca;</li> </ul> <p>OPPURE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ non appartenente ai ruoli dei soggetti sopra citati, ma in possesso del titolo di dottore di ricerca.</li> </ul> <p>Il possesso del requisito dell'età è accertato con riferimento alla data di scadenza del bando (06/05/2016).</p>				
Impegno alla contrattualizzazione dei giovani ricercatori non strutturati	<p>Qualora venga presentata una proposta progettuale coordinata da un "<u>giovane ricercatore non strutturato</u>", l'istituzione ospitante dovrà rilasciare un'attestazione di disponibilità, in caso di ammissione a finanziamento del progetto, a stipulare con il giovane ricercatore, per chiamata diretta, apposito contratto.</p> <p>Per l'Università degli Studi di Perugia l'attestazione di disponibilità alla stipula del contratto con il giovane ricercatore sarà rilasciata dal RETTORE previa:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. verifica dell'articolazione temporale e finanziaria della proposta progettuale;</li> <li>2. acquisizione della "dichiarazione di accoglienza" resa dalla struttura di ricerca che ospiterà il giovane ricercatore non strutturato nel caso di ammissione a finanziamento. La suddetta dichiarazione dovrà essere resa sulla base di apposita delibera del consiglio della struttura interessata, ovvero, sulla base di un decreto del direttore da portare a ratifica del consiglio della struttura medesima nella prima seduta utile.</li> </ol> <p><b>ATTENZIONE!!!</b></p> <p>L'attestazione di disponibilità alla stipula del contratto dovrà essere allegata alla proposta progettuale, prima della chiusura della stessa, attraverso apposito upload da effettuarsi nella sezione telematica "Allegati proposta".</p> <p>La dichiarazione di accoglienza, redatta in base al facsimile pubblicato nella pagina web di Ateneo dedicata al Bando PNRA, unitamente all'articolazione temporale e finanziaria della proposta progettuale, dovranno pervenire allo Sportello Finanziamenti MIUR alla Ricerca, <u>entro il 2 maggio 2016</u>, al fine di permettere le necessarie verifiche ed il rilascio, in tempo utile per la data di scadenza del bando, dell'attestazione di disponibilità alla contrattualizzazione.</p>				
Modalità di presentazione delle proposte progettuali	<p>Le proposte progettuali dovranno essere presentate al MIUR attraverso il sistema telematico SIRIO disponibile al seguente indirizzo:</p> <p style="text-align: center;"><a href="http://roma.cilea.it/Sirio">http://roma.cilea.it/Sirio</a></p>				
Scadenza bando	<p><b>6 MAGGIO 2016 - ORE 12:00</b></p>				

Linee di intervento	LINEA A Proposte di ricerca con attività in Antartide su piattaforme fisse e mobili italiane				LINEA B
Tipologia di proposte progettuali	Attività c/o Stazione Mario Zucchelli  A1	Attività c/o Stazione Concordia  A2	Attività sulla nave da ricerca oceanografica  A3	Attività sulla nave da ricerca geologico-geofisica  A4	Proposte di ricerca con attività in aree polari su piattaforme fisse e mobili di altri paesi e/o nell'ambito di iniziative internazionali
Adempimenti successivi alla trasmissione on-line delle proposte	<p>ENTRO 10 GIORNI DALLA CHIUSURA DEL BANDO</p> <p>Le proposte progettuali trasmesse per via telematica dovranno essere perfezionate con l'apposizione della firma digitale del legale rappresentante dell'ente proponente.</p> <p>Per l'Università degli Studi di Perugia le domande saranno sottoscritte dal Rettore.</p> <p>Le proposte progettuali, successivamente alla sottoscrizione digitale, dovranno essere inoltrate al MIUR, attraverso il sistema informatico SIRIO, utilizzando la funzione "Invio domanda firmata" che permette l'upload del relativo file p7m nel sistema telematico.</p> <p>La sottoscrizione digitale delle proposte progettuali sarà effettuata a cura dello Sportello Finanziamenti MIUR alla Ricerca.</p>				
Documentazione di riferimento	<p>BANDO <a href="http://attiministeriali.miur.it/anno-2016/aprile/dd-05042016.aspx">http://attiministeriali.miur.it/anno-2016/aprile/dd-05042016.aspx</a></p> <p>GUIDA ALLA COMPILAZIONE DELLA DOMANDA <a href="http://roma.cilea.it/Sirio/Help/Antartide/guide/2016/Guida_Compilazione_PNRA_2016.pdf">http://roma.cilea.it/Sirio/Help/Antartide/guide/2016/Guida_Compilazione_PNRA_2016.pdf</a></p> <p>MODULISTICA PER LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA <a href="http://roma.cilea.it/PortaleMIUR/portale/Modulistica_PNRA2016_Presentazione_Domanda.aspx">http://roma.cilea.it/PortaleMIUR/portale/Modulistica_PNRA2016_Presentazione_Domanda.aspx</a></p>				
Contatti	<p>Sportello Finanziamenti MIUR alla Ricerca</p> <p><a href="mailto:ufficio.finanziamentimiur@unipg.it">ufficio.finanziamentimiur@unipg.it</a></p> <p>075 585 2390</p>				