

PNRA proposte finanziate linea B (Allegato 2 al D.D. n.2164 del 14 novembre 2013)

Cognome	Nome	Titolo	Proposta	Team	Impatto	totale
Palmeri	Rosaria	Il metamorfismo di HP/UHP e HT in Antartide: una chiave per ricostruire l'evoluzione dei vecchi continenti dal continente Mawson fino al supercontinente Gondwana	24	18	18	60
Kehrwald	Natalie	Cicli glaciali-interglaciali di combustione di biomassa archiviati nella carota di Talos Dome	25	16	18	59
Stenni	Barbara	IPICS-2kyr-It seconda fase: la ricostruzione del clima	22	19	18	59
Baroni	Carlo	Sistema glaciale antartico, cambiamenti climatici, termo-meccanica crostale, gradiente geotermico, Terra Vittoria del Nord	23	19	16	58
Colleoni	Florence	Influenza della variabilità del ghiaccio antartico sulle tele-connessioni climatiche delle basse latitudini dell'emisfero Sud durante la transizione del Plio-Pleistocene (3.5 Ma – 2.5 Ma)	27	15	16	58
Fondi	Marco	Sfruttare il potenziale biotecnologico dell'Antartide: modellizzazione metabolica per l'ottimizzazione della biosintesi di composti bioattivi di batteri antartici	27	17	14	58
Strada	Eleonora	Petrologia magnetica delle rocce metamorfiche di alta T e alta P dell' Antartide: uno strumento per i modelli di magnetizzazione della crosta continentale inferiore e delle paleo-suture nello scudo Precambriano (Antartide Orientale) e nell'Orogene di Ross (Montagne Transantartiche)	27	15	16	58
Cappello	Simone	Sistema integrato fisico-biologico-meccanico per il recupero e il trattamento in emergenza di "oil spill" in ambiente antartico	24	16	17	57
Borghini	Francesca	Storia evolutiva e filogeografica degli organismi antartici e risposte degli ecosistemi a variazioni climatiche ed ambientali	24	17	15	56
Casella	Daniele	Telerilevamento da satellite della tipologia di precipitazione sulla regione Antartica	25	15	16	56
Morelli	Andrea	Risposta litosferica alla dinamica del mantello e della criosfera	21	19	16	56

finaz.proposto	Invest	Personale	Funzionamento
70.000	0	0	70.000
90.000	0	50.000	40.000
80.000	0	0	80.000
70.000	0	0	70.000
80.000	0	50.000	30.000
90.000	0	50.000	40.000
80.000	0	50.000	30.000
30.000	0	0	30.000
80.000	0	50.000	30.000
80.000	0	50.000	30.000
40.000	0	0	40.000

Bonadiman	Costanza	Stabilità delle fasi idrate nel mantello litosferico dei grandi sistemi di rift continentale: un approccio petrologico sperimentale su noduli e lave basiche della Terra Vittoria Settentrionale	23	16	16	55
Crispini	Laura	L'evoluzione del "melange tettonico" della Sutura Lanterman-Mariner: implicazioni per la geodinamica del margine paleo-Pacifico di Gondwana e modellazione numerica	23	17	15	55
Regi	Mauro	L'influenza della variabilità solare e geomagnetica sull'atmosfera polare	25	13	17	55
Reverberi	Massimo	Lipidomica di funghi antartici ai fini della produzione di PUFA ad alto valore aggiunto per impiego in campo alimentare	24	16	15	55
Rocchi	Sergio	Origine e dispersione di ceneri vulcaniche nell'emisfero australe: una banca dati per la vulcanologia, la cronostratigrafia e il paleoclima del sistema Terra	22	15	18	55
Scotto	Carlo	Interpretazione automatica di iconogrammi polari ed osservazioni ionosferiche in cooperazione (AUSPICO)	23	15	17	55
Tutino	Maria Luisa	Biofilm di batteri marini antartici: aspetti eco/fisiologici ed applicazioni biomediche	24	17	14	55
Brunelli	Daniele	Primary carbon budget and deep biosphere in the circum Antarctic Ridges	21	16	17	54
De Pascale	Donatella	"Genome scanning" di microorganismi antartici e caratterizzazione di nuove proteine antifreeze per applicazioni industriali	22	16	16	54
Rebesco	Michele	Valorizzazione dati sismici: metodologie per l'individuazione di fluidi nei sedimenti polari e studio per georischio e ambiente (VALFLU)	20	17	16	53
Zambianchi	Enrico	Analisi della dinamica della Corrente Circumpolare Antartica mediante dati e strumenti modellistici ottenuti in precedenti progetti del PNRA (ACCUA)	23	15	15	53

50.000	0	0	50.000
40.000	0	0	40.000
65.000	0	50.000	15.000
40.000	0	0	40.000
50.000	0	0	50.000
35.000	0	0	35.000
50.000	0	0	50.000
40.000	0	0	40.000
60.000	0	0	60.000
50.000	0	0	50.000
30.000	0	0	30.000

1.300.000