

Project "PBLHsat-Machine learning-based improvement of planetary boundary layer height from atmospheric model simulations using CALIOP

satellite and ACTRIS Earlinet ground-based lidar observations"

PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022 PNRR

Prot. P20224AT3W CUP B53D23033440001



**PROVVEDIMENTO DI APPROVAZIONE GRADUATORIA DI MERITO
E NOMINA VINCITORE**

Pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di **1 Assegno Professionalizzante** per lo svolgimento di attività di ricerca inerenti l'Area Scientifica "Scienze della Terra", da svolgersi presso da l'Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR che effettua ricerca nell'ambito del programma di ricerca **"PBLHsat-Machine learning-based improvement of planetary boundary layer height from atmospheric model simulations using CALIOP satellite and ACTRIS Earlinet ground-based lidar observations" – PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022 PNRR Prot. P20224AT3W - CUP B53D23033440001**, per la seguente tematica: *"Acquisizione ed analisi di osservazioni lidar da piattaforma satellitare e da terra per costituire un database che servirà a istruire algoritmi di machine learning per migliorare la stima dell'altezza limite dello strato planetario"*, sotto la responsabilità scientifica del Dott. Simone LOLLI.

Avviso di selezione n. CNR-IMAA 2-2024 PZ

(rif. Prot. N. 0046239 del 12/02/2024)

IL DIRETTORE

- VISTO** l'art. 22, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 entrata in vigore il 29 gennaio 2011;
- VISTO** l'art. 14, comma 6 septies, del decreto legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito in Legge 29 giugno 2022, n. 79, la quale ha introdotto, tra gli altri, i contratti di ricerca, in sostituzione degli assegni di ricerca di cui all'art. 22 riportato nel punto precedente;
- CONSIDERATO** che il citato art. 14 della Legge 29 giugno 2022, n. 79, al comma 6-quaterdecies reca disposizioni transitorie per l'abolizione degli assegni di ricerca e l'introduzione a regime dei contratti di ricerca prevedendo, in particolare, che per i 180 giorni successivi alla data di entrata in vigore della Legge, ovvero sino a fine dicembre 2022, limitatamente alle risorse già programmate o deliberate dai rispettivi organi di governo, le università, le istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca e gli enti pubblici di ricerca possono ancora indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca;
- CONSIDERATO** che il Decreto-Legge 29 dicembre 2022, n. 198 "Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi", in vigore dal 30 dicembre 2022, al comma 1 dell'articolo 6, rubricato "Proroga di termini in materia di università e ricerca", ha previsto la modifica dell'articolo 14 della Legge 29 giugno 2022, n. 79, comma 6-quaterdecies stabilendo che fino al 31 luglio 2024, limitatamente alle risorse già programmate, ovvero deliberate dai

Project “PBLHsat-Machine learning-based improvement of planetary boundary layer height from atmospheric model simulations using CALIOP

satellite and ACTRIS Earlinet ground-based lidar observations”

PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022 PNRR

Prot. P20224AT3W CUP B53D23033440001



rispettivi organi di governo entro il predetto termine, le università, le istituzioni e gli enti pubblici di ricerca possono ancora indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

- CONSIDERATO** che il Decreto-Legge 30 dicembre 2023, n. 215 “Disposizioni urgenti in materia di termini normativi”, in vigore dal 31 dicembre 2023, al comma 4 dell'articolo 6, rubricato “Proroga di termini in materia di università e ricerca”, ha previsto la modifica dell'articolo 14 comma 6-quaterdecies del decreto legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, che ha prorogato fino al 31 luglio 2024 la possibilità di indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'[articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240](#) da parte delle università, istituzioni ed enti pubblici di ricerca, limitatamente alle risorse già programmate, ovvero deliberate dai rispettivi organi di governo entro il predetto termine;
- VISTO** il Disciplinare per il conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca del CNR approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n.28 in data 9 febbraio 2011, successivamente modificato con delibere n.62 del 23 marzo 2011, n.186 del 22 settembre 2011 e n.189 del 27 novembre 2013;
- VISTO** il proprio provvedimento Avviso di selezione n. CNR-IMAA 02-2024 PZ rif. Prot. N. 0046239 del 12/02/2024, mediante il quale è stata bandita una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 Assegno Professionalizzante per lo svolgimento di attività di ricerca inerenti l'Area Scientifica "Scienze della Terra", da svolgersi presso da l'Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR che effettua ricerca nell'ambito del programma di ricerca “PBLHsat-Machine learning-based improvement of planetary boundary layer height from atmospheric model simulations using CALIOP satellite and ACTRIS Earlinet ground-based lidar observations” – PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022 PNRR Prot. P20224AT3W - CUP B53D23033440001;
- VISTO** il proprio provvedimento prot. n. 0075415 del 05/03/2024 mediante il quale è stata nominata la commissione giudicatrice della selezione summenzionata, pubblicata in via telematica sul sito internet del CNR;
- VISTO** l'art. 7 del bando di selezione su indicato;
- VISTI** gli atti della commissione esaminatrice;
- VISTA** la graduatoria di merito formulata dalla commissione esaminatrice;
- ACCERTATA** la regolarità formale degli atti della presente selezione.

