



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto Nanoscienze

ATTO DEL DIRETTORE DELL'ISTITUTO NANOSCIENZE n. 347/2023

EMISSIONE BANDO N. NANO AR 013/2023 PI

IL DIRETTORE F.F.

Visto il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR D.P. CNR del 4 maggio 2005 pubblicato nel supplemento ordinario n. 101 della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005 ed in particolare l'art. 47 come modificato dal decreto del Presidente del CNR n.000017, prot. n.21306 dell'8 marzo 2011 pubblicato sulla G.U.R.I. - Serie Generale - n. 60 del 14 marzo 2011;

Visto il provvedimento del Presidente CNR n. 63 (Prot. AMMCNT n. 63708 del 27/9/2016) con cui è stata confermata la costituzione dell'Istituto Nanoscienze (NANO) con sede a Pisa, già operante quale struttura scientifica del CNR a seguito del precedente provvedimento n. 6 (Prot. AMMCNT n. 6924 del 27/01/2010);

Visto il provvedimento N. 75/2022 del Presidente del CNR di "Nomina di Direttore f.f. dell'Istituto di Nanoscienze - NANO" a decorrere dal 1° agosto 2022 fino alla nomina del Direttore pleno iure dell'Istituto medesimo;

Vista la delega di competenza attribuita ai direttori degli Istituti CNR con DPCNR n. 67/2015;

Visto il Disciplinare CNR concernente il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240 del 30 dicembre 2010;

Vista la richiesta della Dott.ssa Federica Bianco (prot. NANO-CNR n. 270071 del 15-9-2023) per l'emissione di un bando di selezione per 1 Assegno di Ricerca post dottorale della durata di 12 mesi, fino ad un massimo di 17 mesi e non oltre la data di fine progetto (21/03/2025), e dell'importo annuale di **euro 22.000,00**, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante, sul tema "Progettazione, realizzazione e misure di trasporto elettronico di transistor ad effetto di campo basati su eterostrutture Van der Waals accoppiati a cavità ottiche" da svolgersi presso la Sede Pisa dell'Istituto Nanoscienze, sotto la responsabilità scientifica della Dott.ssa Federica Bianco nell'ambito del Progetto di ricerca dal titolo "Interazione radiazione-materia e comportamenti collettivi in materiali 2D quantistici" ;

Visto l'impegno sul GAE: PUNRN013 sul Progetto "Interazione radiazione-materia e comportamenti collettivi in materiali 2D quantistici"- PRIN 2020 - Cod.2020JLZ52N - PE3 - q-LIMA" CUP: B53C20040390006

DISPONE

- l'emissione del bando di selezione n. **NANO AR 013/2023 PI** per il conferimento di 1 Assegno di Ricerca post dottorale della durata di 12 mesi, fino ad un massimo di 17 mesi e non oltre la data di fine progetto (21/03/2025), e dell'importo annuale di **euro 22.000,00**, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante, sul tema "Progettazione, realizzazione e misure di trasporto elettronico di transistor ad effetto di campo basati su eterostrutture Van der Waals accoppiati a cavità ottiche" da svolgersi presso la Sede di Pisa dell'Istituto Nanoscienze, sotto la responsabilità scientifica della Dott.ssa Federica Bianco nell'ambito del Progetto di ricerca dal titolo "Interazione radiazione-materia e comportamenti collettivi in materiali 2D quantistici";
- l'impegno delle somme conseguentemente necessarie a valere sugli stanziamenti iscritti sui pertinenti codici dei bilanci di competenza dei rispettivi esercizi per l'intera vigenza contrattuale;
- il rinvio degli atti ai competenti uffici per ogni conseguente adempimento.

IL DIRETTORE F.F.
(Dott.ssa Lucia Sorba)