

BANDO DI SELEZIONE N° IFAC-14-2024-FI

PROVVEDIMENTO DI NOMINA DELLA COMMISSIONE

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 " 04 - Scienze della Terra " da svolgersi presso l'Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara" IFAC del CNR che effettua ricerca sviluppo sperimentale e trasferimento tecnologico in molte aree della Fisica Applicata e dell'ICT nell'ambito del programma di ricerca "MC-FORUM - Meteo and Climate exploitation of FORUM", per la seguente tematica: *"Studio dell'assimilazione dei dati FORUM ed analisi delle potenzialità delle misure FORUM per l'assimilazione all'interno delle previsioni meteorologiche a varie scale spazio-temporali. Partecipazione al processo di integrazione nell'ambito delle simulazioni meteorologiche del modello sigma-IASI/FORUM. L'assegnista sarà coinvolto nelle attività di integrazione del modulo di generazione delle misure sintetiche acquisite dallo strumento IASI/FORUM (operatore osservazione) nel sistema di assimilazione del modello per previsioni meteorologiche e in attività di analisi circa la potenzialità delle misure FORUM per la validazione e lo sviluppo di nuove parametrizzazioni nei modelli numerici di clima globale dato il contributo di CNR-IFAC nell'attività progettuale di valutazione delle performance del modello di clima globale EC-Earth mediante confronto con le misure dello spettrometro IASI/MetOp"*, sotto la responsabilità scientifica del Dott. Ugo Cortesi.

IL DIRETTORE

- **Visto** il decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica n. 121 dell'11 febbraio 1998;
- **Visto** il disciplinare concernente il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240 del 30 dicembre 2010, approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 28 in data 9 febbraio 2011, successivamente modificato con delibere nn. 62 del 23 marzo 2011, 186 del 22 settembre 2011 e n. 189 del 27 novembre 2013 e dal comma 2/bis art. 6 L. 11/2015;
- **Vista** la circolare CNR 40/2011 "Modifiche al Disciplinare concernente il conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca" del 03/11/2011 e successive;
- **Visto** l'avviso di selezione IFAC-14-2024-FI prot. 282676 del 05/08/2024, pubblicato sul sito internet dell'URP-CNR, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca da svolgersi presso l'Istituto di Fisica Applicata con sede in Via Madonna del Piano n. 10 – Sesto Fiorentino (FI);
- **Considerato** quanto disposto dall'art. 6 del suindicato disciplinare relativamente alla

D E C R E T A

La Commissione esaminatrice della selezione di cui alle premesse del presente provvedimento è così costituita:

Membri effettivi: Dott. Ugo Cortesi
 Primo ricercatore IFAC- CNR

Dott. Samuele del Bianco
Ricercatore IFAC- CNR



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Fisica Applicata “Nello Carrara”

Prof. Luca Facheris
Professore associato UNIFI

Membri supplenti Dott.ssa Piera Raspollini
Ricercatrice IFAC- CNR

Dott. Simone Ceccherini
Ricercatore IFAC- CNR

Il Direttore IFAC-CNR
Giovanni Macelloni