

**ALLEGATO B** 

#### DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 D.P.R. n. 445/2000)

### DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

(art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta

COGNOME S

SURACI (per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME

**DAFNE** 

NATO A:

PROV. FI

IL

ATTUALMENTE RESIDENTE A:

PROV.

**INDIRIZZO** 

C.A.P.

**TELEFONO** 

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (\*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica corrisponde a verità



## Curriculum vitae et studiorum

studi compiuti, i titoli conseguiti, le pubblicazioni e/o i rapporti tecnici e/o i brevetti, i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, professionale e didattica eventualmente esercitata (in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente)

Assegno per lo svolgimento dell'attività Programma di Ricerca: "Autofluorescence lifetime imaging for clinical diagnostics of colorectal lesions" dell'area: FIS/03 ING-INF/07 CHIM/02 presso il LENS, dal 01/02/2023 al 31/01/2024, nell'ambito del finanziamento ALIAS Banca Intesa Sanpaolo. Responsabile del progetto Dott. Riccardo Cicchi. Contratto prot. Num. 0000207 del 02/02/2023.

Assegno di ricerca nel progetto BNF Cereals Phase III. Bill & Melinda Gates Foundation (INV-005889); (PI Luis M. Rubio), sotto la supervisione del Dr. Manuel González-Guerrero, presso il Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (UPM-INIA) a Madrid, Spagna. Il contratto è iniziato in data 11/01/2021 e si è concluso il 30/06/2022 nel programma di Ricerca: "Papel de las cu+chaperonas de plantas en el tráfico intracelular de cobre en la fijación simbiótica de nitrogeno, COPSYM" PGC2018-095996-B-100 (C190050094).

Assegno di ricerca nel progetto "Produzione di proteine isotopicamente arricchite allo scopo di caratterizzare il meccanismo di biogenesi del cluster ferro-zolfo nella cellula umana.", della Convenzione Repertorio 1372/2019 Prot. 135203 del 26/07/2019 sottoscritta con il Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche di Metallo Proteine (C.I.R.M.M.P.) con responsabile scientifico Prof. Giacomo Parigi, del dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", nell'ambito del progetto Sviluppo e Applicazioni della risonanza magnetica e metodologie integrate". L'importo dell'assegno è stato erogato per un anno dal 01/11/2019 al 31/10/2020.

Dottorato Internazionale in Biologia Strutturale XXXIII ciclo all'Università degli studi di Firenze (2017/2020) con borsa dal 01/11/2017 al 31/10/2019. Tesi nel Settore Scientifico Disciplinare CHIM/03, con titolo "Functional and structural elucidation of the mitochondrial Fe/S protein network". Tutor e Coordinatrice del Dottorato: Prof. Lucia Banci, Dipartimento di Chimica "Ugo Shiff". L'attività di ricerca è stata svolta al Centro di Risonanze Magnetiche dell'Università di Firenze (CERM) dal 1/11/2017 al 04/11/2020, data di conseguimento del Titolo. Prot. N.224955 III/6 del 14/12/2020.



Laurea Magistrale in Biologia Cellulare e Molecolare (LM-6 – Classe delle lauree magistrali in Biologia D.M. 270/2004), presso l'Università degli studi di Firenze in data 25/10/2017, discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Effetto di differenti ceppi di batteri lattici sulle proprietà antiossidanti anti infiammatorie di impasti acidi", ottenendo una votazione finale di 110/110 con lode. Relatrice e responsabile del progetto Prof. Luigia Pazzagli.

Laurea di primo livello in Scienze Biologiche (L-13 - Classe delle lauree in Scienze Biologiche D.M. 270/2004) in data 22/04/2015 presso l'Università degli Studi di Firenze, discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Studio sulla rigenerazione in vitro di specie arboree e ottenimento di piante transgeniche nella specie modello Nicotiana Tabacum", con Realatore il Prof. Stefano Biricolti.

### Scuole e Congressi

Partecipazione al "Women in Photonics" Career Workshop 2023, at the Leibniz Ipht, Jena Germany. Time, con un abstract dal titolo "Autofluorescence Imaging of Freshly Excised Liver Biopsies Using an Optical Fiber Probe", Poster e Talk

**2nd FeSBioNet Training School**, Grenoble, France Training School, 10-14/09/2019, presentazione attività di ricerca nella sezione Poster della scuola.

XXI Scuola Nazionale di Risonanza Magnetica Nucleare -GIDRM/Università di Torino, Torino, 8-12/07/2019

Partecipazione al 3rd iNEXT Annual Users Meeting, Grenoble, France, 19-21/03/2018

Edizioni **Scienza Estate** 2018 e 2019, attività ludiche per bambini e ragazzi fino ai 16 anni. Preparazione, organizzazione ed esposizione delle attività nel laboratorio microbiologico del CERM.

#### Pubblicazioni

Suraci D, Saudino G, Nasta V, Ciofi-Baffoni S, Banci L. ISCA1 Orchestrates ISCA2 and NFU1 in the Maturation of Human Mitochondrial [4Fe-4S] Proteins. J Mol Biol. 2021 May 14;433(10):166924. doi: 10.1016/j.jmb.2021.166924. Epub 2021 Mar 10. PMID: 33711344.



Saudino G, Suraci D, Nasta V, Ciofi-Baffoni S, Banci L. Molecular Basis of Multiple Mitochondrial Dysfunctions Syndrome 2 Caused by CYS59TYR BOLA3 Mutation. Int J Mol Sci. 2021 May 3:22(9):4848. doi: 10.3390/ijms22094848. PMID: 34063696; PMCID: PMC8125686.

Nasta V., Suraci D., Gourdoupis S., Ciofi-Baffoni S., Banci L."A pathway for assembling [4Fe-4S]2+clusters in mitochondrial iron-sulfur protein biogenesis", FEBS J. 2020 Jun;287(11):2312-2327. doi: 10.1111/febs.15140. Epub 2019 Dec 3.PMID: 31724821

# Lingue

ITALIANO, madrelingua

SPAGNOLO, fluente nella comprensione ed esposizione scritta e orale (livello C1)

INGLESE, fluente nella comprensione ed esposizione scritta e orale (livello B2, intermediate)

FRANCESE, conoscenza di base (A2)

FIRMA(\*\*)

(\*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

# N.B:

- 1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.
- 2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale, in corso di validità.
- **3)** Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc...).

LARGO ENRICO FERMI, 6 - IT50125 ARCETRI FIRENZE - TEL. +39 05523081

P.IVA 02118311006 - C.F. 80054330586 - WWW.INO.CNR.IT - PROTOCOLLO.INO@PEC.CNR.IT