



Ministero della Giustizia

Sistema Informativo del Casellario Certificato del Casellario Giudiziale (ART. 24 D.P.R. 14/11/2002 N.313)

CERTIFICATO NUMERO: 27060/2024/R

Al nome di:

Cognome **BRAGA**
Nome **DARIO**
Data di nascita **08/04/1953**
Luogo di Nascita **BOLOGNA (BO) - ITALIA**
Sesso **M**

sulla richiesta di: **INTERESSATO**
per uso: **AMMINISTRATIVO (ART. 24 D.P.R. 14/11/2002 N.313)**

Si attesta che nella Banca dati del Casellario giudiziale risulta:

NULLA

ESTRATTO DA: CASELLARIO GIUDIZIALE - PROCURA DELLA REPUBBLICA PRESSO IL TRIBUNALE DI BOLOGNA

BOLOGNA, 13/05/2024 10:54



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO CERTIFICATIVO
(MELONE PAOLA)

Il presente certificato non può essere prodotto agli organi della pubblica amministrazione o ai privati gestori di pubblici servizi della Repubblica Italiana (art. 40 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445), fatta salva l'ipotesi in cui sia prodotto nei procedimenti disciplinati dalle norme sull'immigrazione (d.lgs. 25 luglio 1998, n. 286). Il certificato è valido se presentato alle autorità amministrative straniere.

**** AVVERTENZA ****

Certificato del casellario giudiziale - (ART. 24 D.P.R. 14/11/2002 N.313) - al nome di:

Cognome	Nome	Luogo di Nascita	Data di nascita	Sexo	Paternità	Codice Fiscale
BRAGA	DARIO	BOLOGNA	08/04/1953	M		

Si attesta che nella Banca dati del Casellario Europeo NULLA risulta.

Curriculum vitae di Dario Braga

Dati anagrafici e ruolo universitario; Dario Braga è nato a Bologna l'8 aprile 1953, risiede a Casalecchio di Reno. Si è laureato in Chimica a Bologna nel luglio del 1977. Dopo la laurea è stato borsista del **CNR** e della **Accademia dei Lincei** e ha, successivamente, trascorso un periodo di ricerca a Londra e Cambridge prima di iniziare la carriera, nel 1982, presso l'Università di Bologna, dove ha ricoperto i ruoli di ricercatore universitario e professore associato. Dal 2002 e fino al pensionamento ha ricoperto il ruolo di **Professore Ordinario di Chimica** presso il Dipartimento di Chimica G. Ciamician.

Attività di ricerca Le sue ricerche hanno sempre interessato l'ambito **della cristallografia e della chimica dello stato solido in particolare dei materiali molecolari**. Più precisamente Dario Braga ha contribuito a sviluppare e radicare anche in Italia il tema della **crystal engineering** cioè la progettazione, realizzazione, caratterizzazione e studio applicativo di materiali solidi cristallini assemblati a partire da componenti molecolari o ioniche.

Nel corso della sua carriera, Dario Braga è stato invitato a tenere circa **200 tra seminari, corsi e conferenze in Italia e all'estero**. E' stato visiting professor alle Università di Campinas (Brasile) e Strasburgo, e ha tenuto cicli di lezioni dottorali e seminari in India, Brasile, Portogallo, Spagna, Finlandia, Irlanda e Stati Uniti.

Il gruppo di **Molecular Crystal Engineering** creato da Dario Braga insieme alle sue collaboratrici e collaboratori ha contratti di ricerca industriali con aziende farmaceutiche in Italia e all'estero su problemi legati alle forme cristalline (idrati, solvati, cocristalli) e al polimorfismo dei farmaci, e diverse collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali che hanno consentito un flusso consistente di finanziamenti per sostenere la ricerca di base del gruppo. Le ricerche più recenti sono state concentrate nella preparazione e di nuovi materiali per affrontare due importanti temi della contemporaneità: la resistenza agli antibiotici, e la degradazione dei fertilizzanti (in particolare l'urea) e il conseguente inquinamento. Le proprietà dei materiali prodotti e caratterizzati sono stati valutati grazie a nuove collaborazioni con gruppi di ricerca in UniBo (prof. V. Sambri e prof. S. L. Ciurli) e in Canada (prof. R. Turner).

Dario Braga è autore o coautore di circa 500 pubblicazioni scientifiche, reviews e contributi a libri con circolazione internazionale, nonché di una trentina di brevetti internazionali. **Il suo H-index è 70.**

Le ricerche del prof. Braga sono state premiate dalla Società Chimica Italiana (medaglia **Raffaello Nasini**), da Federchimica (medaglia **Futuro Intelligente**) e dalla Associazione Italiana di Cristallografia (medaglia **Mammi**).

Dario Braga ha organizzato, o coorganizzato, numerose scuole e convegni internazionali, quali le Scuole Internazionali di Erice (1999, 2007) e i meeting di Bologna (2000), Bristol (2002), Nottingham (2004), nonché le Euroconferenze "Molecular Crystal Engineering" di Maratea (2003) e Helsinki (2005).

DB è stato fondatore e scientific editor della rivista **CrystEngComm** pubblicata dalla Royal Society of Chemistry britannica, ed è stato membro dell'International Advisory Board di Chemical Communications e di Dalton Transactions. E' attualmente editor di Scientific Report della famiglia Nature della Springer.

Ha organizzato o coorganizzato le 12 edizioni, l'ultima svoltasi nel settembre del 2023, della serie biennale del convegno internazionale "**Crystal Forms @ UniBo**" che riunisce ricercatori dall'accademia e dalle imprese interessati allo stato solido, in particolare di farmaci.

E' stato coordinatore nazionale di **tre progetti PRIN** ed è risultato assegnatario come coordinatore anche del recente PRIN 2020.

Attività didattica; Nel corso della carriera, Dario Braga è stato titolare degli insegnamenti di **Chimica Generale** presso i corsi di laurea in Biologia, Fisica e in Astronomia dell'Università di Bologna. Ha inoltre tenuto i corsi di **Chimica dei Materiali** e di **Ingegneria dello Stato Cristallino / Crystal Engineering** presso la laurea magistrale in lingua inglese di Photochemistry and Molecular Materials.

Dario Braga è stato coordinatore del corso di dottorato di **Nanoscienze per la Medicina e l'ambiente**

Nel corso della carriera, è stato relatore di numerose tesi di laurea e supervisore di tesi di dottorato.

Attività di terza missione; Dario Braga è stato fondatore nel 2005 dello spinoff accademico **PolyCrystalLine s.p.a.** (www.polycrystalline.it), che ha oggi sedi a Medicina e Mesagne. L'azienda, completamente autonoma dall'Università dal gennaio 2007, dà lavoro a laureati e addottorati su progetti di studio di farmaci solidi per conto di aziende nazionali ed estere.

Dario Braga si è sempre occupato attivamente di problemi di politica universitaria e di valutazione della ricerca, temi sui quali è stato invitato a tenere relazioni e interventi in varie occasioni, tra le altre presso le Università di Firenze, Parma, Roma, Milano, Torino e presso l'Accademia Nazionale dei Lincei. Dario Braga è membro corrispondente dell'Istituto di Bologna **dell'Accademia delle Scienze**.

Nel 2019, insieme a numerosi colleghi, ha fondato, e ne è attualmente Presidente onorario, l'associazione **ETS ParliamoneOra** impegnata nella diffusione della cultura e nel contrasto alla pseudoscienza.

Incarichi gestionali presso l'Ateneo di Bologna o altri Atenei

Dal 1998 al 2003 ha fatto parte dell'**Osservatorio della Ricerca** dell'Università di Bologna. Dal 2001 al 2006, ha diretto il **Collegio Superiore** dell'Università di Bologna e, successivamente, dal 2006 al 2009 e poi di nuovo dal 2015 al 2021 ha diretto l'**Istituto di Studi Avanzati**. Dal 2015 al 2021 ha anche ricoperto l'incarico di Presidente dell'**Istituto di Studi Superiori**. Dal 2009 al 2015 ha ricoperto l'incarico di **Prorettore alla Ricerca** dell'Università di Bologna durante il rettorato di Ivano Dionigi. E' stato **vicepresidente di ASTER**.

Ha anche fatto parte di numerosi organismi di valutazione scientifica in Italia e all'estero (UK, Francia, Finlandia, Spagna).