

INFORMAZIONI PERSONALI

FRANCESCO BONOMI

Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente
Università degli Studi di Milano
francesco.bonomi@unimi.it

POSIZIONE RICOPERTA

Professore ordinario a tempo pieno, SSD BIO/10 - Biochimica

ESPERIENZA PROFESSIONALE

-
- 2000-corrente **Professore ordinario, SSD BIO/10-Biochimica**
Università degli Studi di Milano
- 2010-2015 **Coordinatore, Dottorato di ricerca in "Biochimica"**
Università degli Studi di Milano
- 2012-2018 **Coordinatore, Dottorato di ricerca in "Scienze per i Sistemi Alimentari"**
Università degli Studi di Milano
- 2012-2014 **Direttore di Dipartimento, DeFENS**
Università degli Studi di Milano
- 2008-2012 **Direttore di Dipartimento, DISMA**
Università degli Studi di Milano
- 1982-2000 **Professore Associato, SSD BIO/10-Biochimica**
Università degli Studi di Milano
- Feb-Sept 1988 **Visiting professor**
Department of Chemistry, University of Georgia, Athens, GA, USA
- 1976-1982 **Tecnico laureato**
Università degli Studi di Milano
- 1974-1976 **Borsista CNR**
Università degli Studi di Milano
- 1973-1974 **Ufficiale di complemento, 5° reggimento Alpini**
Esercito Italiano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- 1973 **MS degree "cum laude", Biological Sciences**
Università degli Studi di Milano
- 1976, 1978 **Visiting scientist**
Fachbereich Biologie, Universitaet Konstanz, Konstanz, FRG
- 1980 **Visiting scientist**
Dept of Biochemistry and Biophysics, Tel Aviv University, Ramat-Aviv, Israel
- 1981, 1984 **Visiting scientist**
Dept of Chemistry, Iowa State University, Ames, IA, USA
- 1989-2008 **Visiting Scientist**
Dept of Chemistry, University of Georgia, Athens, GA, USA
- 1996-2012 **Visiting Scientist**
Fachbereich Biochemie, Universitaet des Saarlandes, Saarbruecken, Germany
- 2000-2010 **Visiting Scientist**
Dept of Biochemistry and Pathology, University of California, Irvine, CA, USA

- 2002 **Visiting Scientist**
Dept of Biosciences, Ben Gurion University of the Negev, Beersheva, Israel
- 2006, 2008, 2012, 2014 **Visiting Scientist**
Dept of Food Science, University of Guelph, Ontario, Canada
- 2008-2018 **Visiting Scientist**
Dept of Chemistry, UTSA, San Antonio, TX, USA
- 2014 **Visiting Scientist**
Dept of Food Science, University of Minnesota, St. Paul, MN, USA

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Tedesco	Buona	Molto buona	Buona	Discreto	Discreto
Francese	Buona	Molto buona	Buona	Discreto	Elementare
Spagnolo	Discreta	Buona	Discreto	Discreto	Elementare

Competenze organizzative e gestionali

In aggiunta alle competenze elencate in precedenza e a quelle associate alla gestione delle proprie attività di ricerca, si evidenziano le seguenti attività:

- Valutazione di progetti di ricerca di ampia portata finanziati da agenzie nazionali, europee, di paesi non UE, da organizzazioni sovranazionali
- Senior Associate Editor, IUBMB Life (Wiley)
- Capo delegazione scientifica, Ministero Affari Esteri (Corea del Sud, 2001)
- Membro Consiglio Scientifico “Centro Studi Celiachia” (2000-2008)
- Membro Consiglio Scientifico “Centro Interdipartimentale per le nanobiotecnologie alimentari” 2008-2012
- Membro Consiglio Scientifico “Centro Interdipartimentale per la ricerca alimentare” 2008-2012
- Membro Consiglio Scientifico “ICANS” (International Center for the Assessment of Nutritional Status) 2008-corrente
- Presidente, Consiglio Scientifico “CATAL” (Cluster Alta Tecnologia per l’Alimentare Lombardia) 2012-2017
- Rappresentante UNIMI, KIC “FoodBest” (2012-2015)
- Responsabile del Gruppo “Biochimica della Nutrizione”, Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (SIB), 2005-2012
- Tesoriere e Membro del Consiglio Direttivo, Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (SIB), 2010-2012
- Tesoriere e Membro dell’Executive Committee, International Union of Biochemistry and Molecular Biology (not-for-profit, Amsterdam, The Netherlands, 2012-current)
- Treasurer e membro del Board of Directors, IUBMB Inc. (not-for-profit, Boston, MA, USA), 2012-current

ULTERIORI INFORMAZIONI

<p>Pubblicazioni</p>	<p>ORCID: 0000-0003-4556-2640</p>																																				
<p>Presentazioni a conferenze e seminari</p>	<p>Ha tenuto più di 80 relazioni su invito all'estero (sia in ambiente accademico che non-accademico), e più di 100 relazioni su invito a eventi nazionali. Ha svolto il compito di "chairperson" a più di 60 eventi nazionali od internazionali. Ha direttamente organizzato 5 eventi internazionali (Congressi, Workshops, o Advanced Schools), ed è stato componente del comitato scientifico di circa 12 eventi internazionali e di più di 20 eventi nazionali.</p>																																				
<p>Progetti</p>	<p>E' stato Principal Investigator o Project Leader nei seguenti progetti principali:</p> <table border="0"> <tr><td>2016-current</td><td>PROTEUS, Regione Lombardia</td></tr> <tr><td>2013-2015</td><td>NEW PRODUCTS, GRISP, International Rice Research Institute</td></tr> <tr><td>2006-2009</td><td>BIOPEPTIDES, Regione Lombardia</td></tr> <tr><td>2004-2006</td><td>TOLLELAT, MiPAF</td></tr> <tr><td>2002-2004</td><td>NSF Collaborative Grant (UGA, Athens, GA, USA)</td></tr> <tr><td>2000-2002</td><td>NATO Collaborative Research Project (BGU, Beersheva, IL)</td></tr> <tr><td>1999-2001</td><td>DAAD "Vigoni" Program (UDS, Saarbruecken, DE)</td></tr> <tr><td>1994-1996</td><td>NEW ENZYMATIC TECHNOLOGIES, MiSE</td></tr> <tr><td>1989-1991</td><td>NSF Collaborative Grant (ISU, Ames, IA, USA)</td></tr> </table> <p>E' stato responsabile di unità nei seguenti progetti principali:</p> <table border="0"> <tr><td>2016-current</td><td>NANOSAK, Fondazione Cariplo</td></tr> <tr><td>2011-2014</td><td>New Technologies for the Made in Italy, MiSE, Rome</td></tr> <tr><td>2010-2012</td><td>PRIN 2008</td></tr> <tr><td>2008-2011</td><td>NAFISPACK, 7th Framework EU</td></tr> <tr><td>2007-2009</td><td>Fondazione per la ricerca sulla fibrosi cistica</td></tr> <tr><td>2006-2008</td><td>PRIN 2004</td></tr> <tr><td>2002-2004</td><td>FIRB 2000</td></tr> <tr><td>1999-2002</td><td>IPRA-CNR</td></tr> <tr><td>1989-1992</td><td>CNR-RAISA</td></tr> </table> <p>Nell'ambito della cosiddetta 'terza missione' ha tenuto seminari e lezioni per diverse organizzazioni no-profit ed associazioni culturali.</p> <p>Ha instaurato collaborazioni formali con le seguenti aziende ed enti: in Italia: Istituto Donegani, Novara; CNR-IRM, Milano; OPOS SpA, Agrate Brianza (MB); Fructamine, Mozzo (BG); MILLBO, Trecate (NO); Lamberti SpA, Albizzate (VA); YOMO, Vernate (MI); F.lli Barilla, Parma; PLADA, Milan; Parmalat, Parma; BN; CREA-ILC, Lodi; CREA-IVTPA, Milan; CREA-INRAN, Rome; Torchiani Impianti, Brescia; Gervasina Srl, San Gervasio (BS); Molino Filippini Srl, Teglio (SO); Molino Quaglia, Vighizzolo d'Este (PD); All'estero: Nestle, Lausanne, CH; TNO, Utrecht, NL; CIRAD-Qualisud, Montpellier, FR;</p>	2016-current	PROTEUS, Regione Lombardia	2013-2015	NEW PRODUCTS, GRISP, International Rice Research Institute	2006-2009	BIOPEPTIDES, Regione Lombardia	2004-2006	TOLLELAT, MiPAF	2002-2004	NSF Collaborative Grant (UGA, Athens, GA, USA)	2000-2002	NATO Collaborative Research Project (BGU, Beersheva, IL)	1999-2001	DAAD "Vigoni" Program (UDS, Saarbruecken, DE)	1994-1996	NEW ENZYMATIC TECHNOLOGIES, MiSE	1989-1991	NSF Collaborative Grant (ISU, Ames, IA, USA)	2016-current	NANOSAK, Fondazione Cariplo	2011-2014	New Technologies for the Made in Italy, MiSE, Rome	2010-2012	PRIN 2008	2008-2011	NAFISPACK, 7 th Framework EU	2007-2009	Fondazione per la ricerca sulla fibrosi cistica	2006-2008	PRIN 2004	2002-2004	FIRB 2000	1999-2002	IPRA-CNR	1989-1992	CNR-RAISA
2016-current	PROTEUS, Regione Lombardia																																				
2013-2015	NEW PRODUCTS, GRISP, International Rice Research Institute																																				
2006-2009	BIOPEPTIDES, Regione Lombardia																																				
2004-2006	TOLLELAT, MiPAF																																				
2002-2004	NSF Collaborative Grant (UGA, Athens, GA, USA)																																				
2000-2002	NATO Collaborative Research Project (BGU, Beersheva, IL)																																				
1999-2001	DAAD "Vigoni" Program (UDS, Saarbruecken, DE)																																				
1994-1996	NEW ENZYMATIC TECHNOLOGIES, MiSE																																				
1989-1991	NSF Collaborative Grant (ISU, Ames, IA, USA)																																				
2016-current	NANOSAK, Fondazione Cariplo																																				
2011-2014	New Technologies for the Made in Italy, MiSE, Rome																																				
2010-2012	PRIN 2008																																				
2008-2011	NAFISPACK, 7 th Framework EU																																				
2007-2009	Fondazione per la ricerca sulla fibrosi cistica																																				
2006-2008	PRIN 2004																																				
2002-2004	FIRB 2000																																				
1999-2002	IPRA-CNR																																				
1989-1992	CNR-RAISA																																				
<p>Riconoscimenti e premi</p>	<p>American Chemical Society: recognition for outstanding service as peer reviewer (1999, 2006, 2018)</p>																																				
<p>Appartenenza a gruppi / associazioni</p>	<p>The Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology (1980-current) The Protein Society (1990-2002) The Society of Biological Inorganic Chemistry (1983-2003) The American Association of Cereal Chemists International (2016-current)</p>																																				
<p>Dati personali</p>	<p>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).</p>																																				



Data 11 Dicembre 2018

Firma