



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

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 DE PASQUALE NOME ILARIA

NATA A: PROV. IL  
ATTUALMENTE RESIDENTE A: PROV. INDIRIZZO  
NUM. 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, sui  
titoli e documenti in esso riportati, corrisponde a verità

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 o sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/20**


	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

*Indice:**Studi compiuti**Titoli conseguiti e attività svolta**Partecipazione a Progetti di Ricerca**Incarichi di Docenza**Incarichi di Tutor di Tesi di Laurea**Incarichi di divulgazione**Collaborazioni Nazionali e Internazionali**Idoneità concorsi**Attestati corsi frequentati**Certificazioni**Attività Scientifica**Elenco delle pubblicazioni JCR peer reviewed**Capitoli di libro**Elenco contributi poster in atti di congresso internazionali/nazionali con referee**Elenco contributi oral in atti di congresso internazionali/nazionali con referee**Elenco contributi poster in atti di congresso internazionali/nazionali senza referee**Elenco contributi oral in atti di congresso internazionali/nazionali senza referee**Brevetti nazionali e internazionali**Attività di revisione per riviste a diffusione internazionale**Riconoscimenti**Premiazioni**Descrizione attività scientifica svolta*

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200	Tel.: +39 080 5442209	Tel.: +39 050 3152233
	Fax: +39 090 39762252	Fax: +39 080 5442128	Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche


Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Studi compiuti

- **Corso di Perfezionamento in Nutrizione Umana**, del bando n. 3908 del 30/11/2018, attivato con decreto n. 3907 del 20/11/2018, conseguito nel a.a. 2018-2019, presso il Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie E Biofarmaceutica presso l'Università degli studi di Bari, Aldo Moro, via Amendola 165/A, discutendo la tesi in "*Nutrigenomica: Prevenzione e/o Cura?*". Coordinatore Prof. L. Debellis (titolo conseguito a luglio 2019), **di cui tesi, allegato 1;**
- **Dottorato di Ricerca in Microbiologia, Sanità e Chimica Degli Alimenti**, a.a. 2009-2012, presso la Scuola di Dottorato di Ricerca in Microbiologia, Sanità e Chimica Degli Alimenti (Ciclo XXIV; AGR/16), presso Università degli Studi di Bari, Aldo Moro, via Amendola 165/A, discutendo la tesi dal titolo "*Cheese ripening: study of catabolism of amino acids by lactic acid bacteria and use of non conventional starters*". Coordinatore Prof. M. Gobbetti, tutor universitario Prof.ssa R. Di Cagno (titolo conseguito il 17 aprile 2012), **di cui documento conferimento titolo, allegato 2;**
- **Abilitazione all'esercizio della professione di biologo**, conseguita a seguito del superamento dell'esame di Stato nella seconda sessione (febbraio 2009) dell'anno 2008;
- **Laurea Specialistica in Scienze Biosanitarie indirizzo Diagnostico (6/S)** di durata biennale, a.a. 2006/2008 presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali, dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, via Amendola 165/A, con votazione **108/110**, discutendo la tesi dal titolo "*Comparazione dell'attività dei due sistemi di trasporto degli equivalenti riducenti dal citosol al mitocondrio*". Relatori Prof. G. Lapiana, Dott.ssa V. Gorgoglione e Dott. D. Marzulli (titolo conseguito il 04 novembre 2008), **di cui tesi, allegato 3;**
- **Laurea Triennale in Scienze Biosanitarie (L12)** di durata triennale, a.a. 2001/2006 presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali, dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, via Amendola 165/A, con votazione **98/110**, discutendo la tesi dal titolo "*Tecniche di Inclusione e Colorazione di Condrociti in Coltura*". Relatore Prof.ssa M. Di Comite (titolo conseguito il 21 dicembre 2006), **di cui tesi, allegato 4;**
- **Maturità Scientifica**, a.a. 1996/2001, presso Liceo Scientifico "E. Ferdinando", di Mesagne (BR), con votazione **79/100**. Maturità conseguita nell' a.a. 2000/2001.

## Titoli conseguiti e attività svolta

- **Conferimento di assegno di ricerca di 1 (uno) anno del bando n. IPCF-AR-004-2021-BA. Prot. AMMCNT-CNR n. 0062575 del 22 ottobre 2021 presso Istituto per i Processi Chimico-Fisici sez. di Bari del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IPCF-CNR)**, attività svolta: "PON ECOTEC ARS01\_00951: Fibre e tessuti intelligenti ed ECOsostenibili per l'abbigliamento TECNICO e l'alta moda" CUP B66C18000300005 e "PON TITAN: "Nanotecnologie per l'immunoterapia dei tumori – TITAN" CUP B36C18000600005, per la seguente tematica "Preparazione e manipolazione di colture batteriche per lo studio e l'ottimizzazione delle proprietà di nanomateriali verso realizzazione di superfici con proprietà antimicrobiche e realizzazione di sistemi vettori per materiale genetico". Durata del contratto 01/12/2021-30/11/2022, a cui si aggiungono 13 mesi, mediante **provvedimento di rinnovo, con**

	Sede di Messina	Sede Secondaria di Bari	Sede Secondaria di Pisa
	Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Via Orabona, 4 70124 Bari	Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252 amministrazione.me@ipcf.cnr.it	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128 amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230 amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

**prot. IPCF-CNR n.0003790 del 22/11/ 2022**, a partire dalla data del 01/12/2022 e con termine il 31/05/2023 (6 mesi) e secondo **provvedimento di rinnovo, con prot. n. 161157 del 26/05/2023**, a partire dalla data del 01/06/2023 e con termine 31/12/2023 (7 mesi). Responsabili scientifico: Dr. N. Depalo e Prof.ssa M. L. Curri, **di cui atto di conferimento e num. 2 (due) successivi rinnovi, allegato 5;**

- **Conferimento di assegno di ricerca di 1 (uno) anno del bando n. IPCF-AR-003-2019-BA. Prot. AMMCEN n.0085710 del 20 dicembre 2019 presso Istituto per i Processi Chimico-Fisici sez. di Bari del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IPCF-CNR), attività svolta: “ENERGIE PER L’AMBIENTE – TARANTO-Tecnologie e processi per l’Abbattimento di inquinanti e la bonifica di siti contaminati con Recupero di mAterie prime e produzioNe di energia TOtally green” (Cod. prog. ARS01-00637- CUP B86C18000870005), per la seguente tematica: “Studio dell’attività battericida di nanoparticelle fotoattive”; durata contratto 20/01/2020-20/01/2021, a cui si aggiungono 6 mesi, mediante **provvedimento di rinnovo, con prot. IPCF-CNR n.0135 del 18 gennaio 2021**, a partire dalla data del 20/01/2021 e con termine il 19/07/2021. Responsabile scientifico: Dr. R. Comparelli, **di cui atto di conferimento e 1 (uno) di rinnovo, allegato 6;****
- **Conferimento di assegno di ricerca di 1 (uno) anno del programma di ricerca n. 07.112, del bando D.R. n. 1917 del 26/06/2018 presso il Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti (DISSPA), Università degli Studi di Bari, Aldo Moro, attività svolta: “Innovazione dei Prodotti tradizionali Pugliesi attraverso l’applicazione di strategie biotecnologiche” (INNOTIPICO); durata contratto 07/11/2018-07/11/2019. Responsabile scientifico: Prof.ssa M. De Angelis, **di cui atto di conferimento, allegato 7;****
- **Conferimento di assegno di ricerca di 1 (uno) anno del programma di ricerca n. 07.59, del bando D.R. n. 3176 del 22/10/2014 presso il Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti (DISSPA), Università degli Studi di Bari, Aldo Moro, attività svolta: “Caratterizzazione Del Microbiota Filo-Caseario Del Pecorino Crotonese E Sua Utilizzazione In Forma Di Starters Aggiunti Quale Strumento Di Valorizzazione E Tutela (Start Pecorino Crotonese); durata contratto 16/02/2015-16/02/2016, a cui si aggiungono due (2) rinnovi della durata 1 (uno) anno ciascuno, a partire dal 13/03/2016 e con termine 13/03/2017 e il successivo rinnovo, a partire dal 20/04/2017 e con termine 20/04/2018. Responsabile scientifico: Prof.ssa R. Di Cagno, **di cui atto di conferimento e 2 (due) di rinnovo, allegato 8;****
- **Conferimento di assegno di ricerca di 2 (due) anni del programma di ricerca n. 08.14, del bando D.R. n. 1232 del 22/03/2012 presso Scienze di Biologia e Chimica Agro-forestale ed Ambientale (DIBCA), Università degli Studi di Bari, Aldo Moro, attività svolta: “Bioinnovazioni Per Produzioni Lattiero Casearie Ad Elevato Contenuto Salutistico” (PON01\_00851); durata contratto 29/06/2012-29/06/2014. Responsabile scientifico: Dott. M. Faccia, **di cui atto di conferimento, allegato 9;****

## Partecipazione a Progetti di Ricerca

È stata attivamente coinvolta nelle attività di ricerca e organizzazione dei seguenti progetti nazionali e internazionali:

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			






# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

- Coinvolgimento nelle attività di ricerca del progetto Bando PON ECOTEC ARS01\_00951 Design, Creatività e Made in Italy - Prot. n. 2055 del 02/08/2018, CUP B66C18000300005, data di attivazione 18/12/2020, dal titolo "Fibre e tessuti intelligenti ed ECOsostenibili per l'abbigliamento TECnico e l'alta moda".
- Coinvolgimento nelle attività di ricerca del progetto Bando PON TITAN ARS01\_00906, Prot. n.397 del 23/12/2020, CUP B36C18000600005, data di attivazione 01/01/2021, dal titolo "Nanotecnologie per l'immunoterapia dei tumori – TITAN".
- Coinvolgimento nelle attività di ricerca del progetto Bando SANITATION, Progetto FISR2020IP\_01034, data di attivazione 01/09/2021, dal titolo "Abbattimento del sars-cov-2 in acque reflue urbane mediante sistemi fotocatalitici ibridi a membrana".
- Coinvolgimento nelle attività di ricerca del progetto Bando PON TARANTO - Codice domanda ARS01\_00637, data di attivazione 01/03/2018, dal titolo "Energie per l'Ambiente – TARANTO, Tecnologie e processi per l'Abbattimento di inquinanti e la bonifica di siti contaminati con Recupero di mAterie prime e produzioNe di energia TOtally green".
- Coinvolgimento nelle attività di ricerca del progetto Bando INNONETWORK 2017 - Raggruppamento codice 3QKDQX3, data di attivazione 03/04/2018, dal titolo "Innovazione dei Prodotti Agroalimentari Tradizionali Pugliesi attraverso l'applicazione di strategie biotecnologiche al fine di avvicinarli alle esigenze dei consumatori in termini di sicurezza, caratteristiche organolettiche, salutistiche e nutrizionali- INNOTIPICO".
- Coinvolgimento nelle attività di ricerca del progetto di cooperazione Misura 124: Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricoli e alimentare e in quello forestale, all'interno del programma di sviluppo rurale della regione Calabria 2007-2013. Avviso Pubblico relativo "Caratterizzazione Del Microbiota Filo-Caseario Del Pecorino Crotonese E Sua Utilizzazione In Forma Di Starters Aggiunti Quale Strumento Di Valorizzazione E Tutela (Start Pecorino Crotonese)".
- Coinvolgimento nelle attività di ricerca del progetto di cooperazione Misura 124 – Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale. Avviso Pubblico relativo alla seconda fase di selezione di Progetti Integrati di Filiera - BURP n. 102 del 10/06/2010 dal titolo "PIF LATTE MURGIA DEI TRULLI".

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200	Tel.: +39 080 5442209	Tel.: +39 050 3152233
	Fax: +39 090 39762252	Fax: +39 080 5442128	Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Incarichi di Docenza

- **A.A. 2018-2019**, attività di insegnamento di “*Didattica e Metodologie Didattiche della Microbiologia degli Alimenti*” (CFU 6) presso il Corso di Laurea Scienze e Tecnologie Alimentari presso l’Università di Bari, nel periodo Maggio 2019, **di cui in copia dichiarazione dello svolgimento dell’attività didattica da parte del docente ufficiale del corso, Prof.ssa E. Pontonio, allegato 10;**
- **A.A. 2017-2018**, attività di insegnamento di “*Tecnologie alimentari tra tradizione ed innovazione*” (CFU 6) presso il Corso di Master II livello dal titolo ‘MED&FOOD: Sistemi di gestione, qualificazione, controllo e valorizzazione delle eccellenze alimentari del Mediterraneo’ presso l’Università di Bari, nel periodo Aprile 2018, **di cui in copia dichiarazione dello svolgimento dell’attività didattica da parte del docente ufficiale del corso, Prof. C. G. Rizzello, allegato 11;**
- **A.A. 2013-2014**, attività di insegnamento di “*Procedure igienico-sanitario per la sicurezza degli alimenti*” – S.S.D. AGR/16 (CFU 1) presso il Corso di Master I livello dal titolo ‘Tecnico esperto in formulazione di prodotti e gestione di processi innovativi nell’industria alimentare’ presso l’Università di Bari, nel periodo Settembre 2014 – Dicembre 2014, **di cui in copia contratto di lavoro dell’incarico di docenza, allegato 12;**
- esercitazioni riguardanti tecniche di Microbiologia di base e di genomica, in collaborazione con il docente ufficiale, nell’ambito di corsi negli a.a. 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2017-2018, dei seguenti corsi: Microbiologia degli Alimenti fermentati, nel corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari; Tecniche Microbiologiche per la Qualità degli Alimenti, nel corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari; Biologia e Biotecnologia dei microrganismi negli alimenti, nel corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari.

## Incarichi di tutor di tesi di laurea

- **Curatore delle seguenti tesi laurea triennale in Chimica (L-27) presso il Dipartimento di Chimica, Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Mele Stefano (anno accademico 2021-2022), titolo tesi: “Sintesi e caratterizzazione di eterostrutture a base di silice mesoporosa e nanoparticelle funzionali per applicazioni nel campo della salute”.
- **Curatore delle seguenti tesi di laurea magistrale in Scienza E Tecnologia Dei Materiali (LM-53) presso il Dipartimento di Chimica, Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Disha Alessia (anno accademico 2020-2021), titolo tesi: “Synthesis and characterization of hybrid nanocomposites based on inorganic nanoparticle decorated graphene for antimicrobial applications”.
- **Curatore delle seguenti tesi di laurea magistrale in Conservazione E Restauro Dei Beni Culturali (LMR/02) presso il Dipartimento Di Scienze Della Terra E Geoambientali, Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Mastroilli Monica (anno accademico 2020-2021), titolo tesi: “Il sarcofago di Sparano da Bari: studio, restauro e sperimentazione di un rivestimento protettivo a base di biossido di titanio nanostrutturato”.


	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200	Tel.: +39 080 5442209	Tel.: +39 050 3152233
	Fax: +39 090 39762252	Fax: +39 080 5442128	Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

- **Curatore delle seguenti tesi di laurea magistrale in Scienze della Natura e dell'Ambiente (LM-60) presso il Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie E Ambiente, Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Manicone Erika (anno accademico 2021-2022), titolo tesi: "studio dell'abbattimento di patogeni mediante nanoparticelle di argento funzionalizzate".
  - D'Ettorre Samuele Umberto (anno accademico 2019-2020), titolo tesi: "Materiali nanostrutturati fotocatalitici a base di  $\text{TiO}_2$  per l'abbattimento di *Escherichia coli* nelle acque".
- **Curatore delle seguenti tesi di laurea magistrale in Scienze Chimiche (LM-54) presso il Dipartimento di Chimica, Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Pugliese Orietta (anno accademico 2020-2021), titolo tesi: "Funzionalizzazione di nanoparticelle colloidali di  $\text{Cu}_2\text{-xS}$  per studi di attività antibatterica fotoindotta".
  - Roberto Elisabetta (anno accademico 2019-2020), titolo tesi: "Sintesi e caratterizzazione di fotocatalizzatori nanostrutturati a base di argento e ossido di titanio per applicazioni in campo ambientale".
- **Curatore delle seguenti tesi di laurea magistrale in Laurea Scienze E Tecnologie Alimentari (AGR 16) presso il Dipartimento di Scienze del Suolo, delle Piante e degli Alimenti (DiSSPA), Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Disabato Cinzia (anno accademico 2017-2018), titolo tesi: "Selezione e caratterizzazione di batteri lattici da impiegare come starter per la fermentazione di matrici alternative al frumento";
  - De Ruvo Leonardo (anno accademico 2015-2016), titolo tesi: "Aspetti Microbiologici Del Formaggio Pecorino Crotonese";
  - Talienti Stefania (anno accademico 2015-2016), titolo tesi: "Studio del metabolismo dei batteri lattici non starter e il loro ruolo nella maturazione dei formaggi";
  - Marrano Roberta (anno accademico 2014-2015), titolo tesi: "L'influenza di fattori stocastici e deterministici sulla distribuzione spaziale del microbiota nei formaggi di ovini italiani DOP";
  - Colamesta Francesco (anno accademico 2013-2014), titolo tesi: "Dinamiche Dell'ecologia Microbica Nel Caciocavallo Pugliese: Successione Di Un Microbiota Responsabile Della Proteolisi";
  - Girardi Angela (anno accademico 2012-2013), titolo tesi: "Biotecnologie Innovative Nel Settore Lattiero - Caseario";
  - Chiarelli Alessandro (anno accademico 2006-2007), titolo tesi: "Impiego di starter aggiunti attenuati nella biotecnologia di produzione del formaggio Caciocavallo Pugliese".

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



- **Curatore delle seguenti tesi di laurea triennale in Laurea Scienze E Tecnologie Alimentari (AGR 16) presso il Dipartimento di Scienze del Suolo, delle Piante e degli Alimenti (DiSSPA), Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Auciello Rosalia (anno accademico 2017-2018), titolo tesi: "Formaggi A Pasta Filata: Aspetti biotecnologici e gestione del rischio microbiologico";
  - Illuzzi Marianna (anno accademico 2016-2017), titolo tesi: "Qualità E Sicurezza Microbiologica Nel Settore Degli Alimenti Biologici: Certezze, Controversie E Prospettive Future";
  - Matarrese Giacomo (anno accademico 2016-2017), titolo tesi: "Qualità Microbiologica Delle Acque";
  - Murro Piermatteo (anno accademico 2012-2013), titolo tesi: "Biotecnologie Per La Produzione Di Formaggio Arricchito In Acido  $\gamma$ -Amino Butirrico";
  - Gallitelli Ester (anno accademico 2012-2013), titolo tesi: "Biotecnologie Innovative Nel Settore Lattiero - Caseario";
  - Turi Walter (anno accademico 2011-2012), titolo tesi: "Procedure Per La Produzione Di Un Formaggio Senza Grasso E Caratterizzazione Chimico-Fisica E Microbiologica".
- **Curatore delle seguenti tesi di laurea triennale in Biotecnologie per l'innovazione di processi e di prodotti-Curriculum Agroalimentare (L2) presso il Dipartimento di Scienze Biotecnologiche, Università degli studi di Bari, Aldo Moro:**
  - Violante Mariangela (anno accademico 2013-2014), titolo tesi: "Biotecnologie di produzione del formaggio Caciocavallo Pugliese";
  - Maiorano Cristina (anno accademico 2010-2011), titolo tesi: "Selezione Di Batteri Lattici Per L'idrolisi Di Peptidi E Aminoacidi Durante La Maturazione Dei Formaggi".

## Incarichi di divulgazione

- Evento Centenario del CNR, presso Istituto Comprensivo statale "G. Garibaldi", plesso Garibaldi, sita in Via Bovio 43/D, e plesso Pascoli, sita in Via N. Pizzoli 58, classi della scuola Primaria e Secondaria di I grado, laboratorio didattico. 7, 8 e 14 novembre 2023 ([https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=pfbid0GMK5WvPGwluWuAWvpCXxmVegN8MP8BVzj3VBnpkU3fH1NXwQdV6hFbYLGmWGYexKl&id=61551631292771&sfnsn=scwspwa](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid0GMK5WvPGwluWuAWvpCXxmVegN8MP8BVzj3VBnpkU3fH1NXwQdV6hFbYLGmWGYexKl&id=61551631292771&sfnsn=scwspwa));
- Evento Centenario del CNR, presso 14° Circolo Didattico "Re David" - Plesso Iqbal Masih, sita in 14° Circolo Didattico "Re David" - Plesso Iqbal Masih, laboratorio didattico. 19 maggio 2023;
- Evento Centenario del CNR, presso Istituto Tecnico Nautico "Euclide - Caracciolo", sita in Str. di Circonvallazione, 667, 70126 Bari BA. 9 marzo 2023;
- Evento Donne nella Scienza, presso Istituto Comprensivo statale "G. Garibaldi", plesso Garibaldi, sita in Via Bovio 43/D, e plesso Pascoli, sita in Via N. Pizzoli 58, classi della scuola Primaria e Secondaria di I grado. 9 e 10 febbraio 2023 ([https://www.linkedin.com/posts/cnr-ipc\\_fpaolafinirossellalabarilefedericarizzi-activity-7029022296749060097-Dnma?utm\\_source=share&utm\\_medium=member\\_desktop](https://www.linkedin.com/posts/cnr-ipc_fpaolafinirossellalabarilefedericarizzi-activity-7029022296749060097-Dnma?utm_source=share&utm_medium=member_desktop)).

	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipc.cnr.it	amministrazione.ba@ipc.cnr.it	amministrazione.pi@ipc.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			





# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Collaborazioni Nazionali e Internazionali

La Dott.ssa De Pasquale ha collaborato con numerosi gruppi di ricerca nazionali ed esteri, leader nel proprio settore di ricerca. Tra questi: Dipartimento di Chimica, Università degli di Bari, Aldo Moro, (Bari, Italia); Istituto di Ricerca Agronomica (INRA, Francia); Università Libera di Bolzano (UNIBZ, Italia); Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari (ISPA, presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche, CNR, Bari, Italia); Lo studio di consulenza Agriplan (Bari, Italia); Società di servizi e consulenza, L'Officina GBS Soc. Coop (Roma, Italia); Dipartimento Interdisciplinare di Medicina, Università degli Studi di Bari, Aldo Moro, Bari, Italia; Dipartimento di Scienze Agrarie, Sezione di Microbiologia, Università Federico II, Portici, Napoli, Italia; Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari, Università di Bologna, Italia; Prof. Patrick F. Fox, Department of Food and Nutritional Sciences, University College Cork, Cork, Ireland.

Inoltre, la Dott.ssa De Pasquale ha collaborato con numerose aziende nazionali. Tra queste:


Tarantini - Gravina in Puglia (Bari, Italia); Cooperativa Allevatori Putignano Scarl, C.A.P. - Putignano (Bari, Italia); Azienda Casaria del Levante - Ceglie Messapica (Brindisi, Italia); Fattorie Chiarappa - Conversano (Bari, Italia); Ignalat - Noci (Bari, Italia); Consorzio del Pecorino Crotonese e della Ricotta affumicata Crotonese - Croton (Calabria, Italia); Zuegg Com - Lana (Bolzano, Italia); Casa Tarradellas S.A. - Barcellona (Spagna); Al Mattarello - San Vito dei Normanni (Brindisi, Italia); EuropanSud - Taranto (Italia); Valle Fiorita - Ostuni (Brindisi, Italia); Molino Favero - Padova (Italia); Valle Fiorita - Ostuni (Italia); Biotec s.r.l. - Molfetta (Italia).

## Idoneità concorsi:

- **Idonea non vincitrice** del concorso n. 400.1 ISPA PNRR, di due unità di personale con profilo professionale di RICERCATORE - III livello, presso l'Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari, CNR - sede di Bari - Progetto PNRR "Strengthening the MIRRI Italian Research Infrastructure for Sustainable Bioscience and Bioeconomy" (acronimo: SUSMIRRI.IT) - cod. IR0000005 - CUP D13C22001390001, **di cui graduatoria, allegato 13**;
- **Idonea non vincitrice** del concorso n. 380.1 DISBA TEC, di una unità di personale con profilo professionale di Tecnologo - III livello, presso il Dipartimento Scienze Bio-Agroalimentari di Roma (con sistematico rapporto con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - MATTM), **di cui graduatoria, allegato 14**;
- **Idonea non vincitrice** del concorso bando DDG 435/2019, n. 1 posto di categoria D - posizione economica D1 - area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati - tecnico esperto di laboratorio per le esigenze della U.O. Chimica, Biochimica e Microbiologia Agraria, con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, **di cui graduatoria, allegato 15**.

## Attestati corsi frequentati:

- Corso di formazione sui rischi da esposizione ad agenti chimici, cancerogeni, mutageni e biologici per i lavoratori degli Istituti del CNR, della durata di 4 ore (10/07/2023). Soggetto organizzatore: Unità Prevenzione e Protezione del CNR (SPP-CNR) e Unità Formazione e Welfare del CNR. Evento num. 2023/26, **di cui attestato di partecipazione, allegato 16**;

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			






# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

- Corso di formazione su problemi inerenti la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro per i lavoratori degli istituti del CNR, della durata di 4 ore (20/06/2022). Soggetto organizzatore: Unità Prevenzione e Protezione del CNR (SPP-CNR) e Unità Formazione e Welfare del CNR. Evento num. 2022/18. Settore ATECO: (2007): M 72.19.09, **di cui attestato di partecipazione, allegato 17.**

## Certificazioni

- Certificato ECDL IT-SECURITY- livello specialised, rilasciato da AICA - Associazione Italiana per l'informatica ed il calcolo automatico, presso Università degli Studi di Bari, Aldo Moro in data 05/12/2019, n. IT 2406009, **di cui attestato di partecipazione, allegato 18.**

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200	Tel.: +39 080 5442209	Tel.: +39 050 3152233
	Fax: +39 090 39762252	Fax: +39 080 5442128	Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Attività Scientifica

La Dr.ssa De Pasquale è co-autore di **18** articoli scientifici su riviste internazionali *peer-reviewed* con *Impact Factor (JCR)*, **1** capitolo di un libro, **1** brevetto nazionale, **1** brevetto internazionale e diversi *proceeding* di conferenze.


È inoltre co-autore di riferimento di abstract presentati a numerose conferenze nazionali ed internazionali.

**H Index** 14 (fonte *Google Scholar*, gennaio 2024), (1046 citazioni, 1 pubblicazione con più di 300 citazioni);

**H Index** 14 (fonte *Scopus*, gennaio 2024), (811 citazioni, 1 pubblicazione con più di 300 citazioni).

## Elenco delle pubblicazioni JCR peer reviewed

- 1) Aresta A.M., De Vietro N., Gubitosa J., Rizzi V., **De Pasquale I.**, Fini P., Cosma P., Curri M.L. and Zambonin C. Effect of a Composite Alginate/Grape Pomace Extract Packaging Material for Improving Meat Storage. *International Journal of Molecular Sciences*, (2023). 24 (21), 15958 (IF: 6.208; Q1) <https://doi.org/10.3390/ijms242115958>;
- 2) C. Lo Porto, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, A. Milella, F. Fracassi, M. L. Curri, R. Comparelli and F. Palumbo. Photocatalytic Investigation of Aerosol-Assisted Atmospheric Pressure Plasma Deposited Hybrid TiO<sub>2</sub> Containing Nanocomposite Coatings. *Nanomaterials*, (2022). 12(21), 3758 (IF: 5.719; Q1; numero citazioni: 1). <https://doi.org/10.3390/nano12213758>;
- 3) E. Fanizza, R. Mastrogiovanni, O. Pugliese, A. Guglielmelli, L. De Sio, R. Castaldo, M. P. Scavo, M. G., F. Rizzi, G. Gentile, F. Vischio, L. Carrieri, **I. De Pasquale**, G. Mandriota, F. Petronella, C. Ingrosso, M. Lavorgna, R. Comparelli, M. Striccoli, M. L. Curri, N. Depalo. NIR-Absorbing Mesoporous Silica-Coated Copper Sulphide Nanostructures for Light-to-Thermal Energy Conversion. *Nanomaterials*, (2022). Volume 12, Num. 15, Pages 2545 (IF: 5.719; Q1; numero citazioni: 11). <https://doi.org/10.3390/nano12152545>;
- 4) **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, M. Dell'Edera, M. L. Curri, R. Comparelli. TiO<sub>2</sub>-based nanomaterials assisted photocatalytic treatment for virus inactivation: perspectives and applications. *Current Opinion in Chemical Engineering*, (2021). Volume 34, 100716 (IF: 6.117; Q1; numero di citazioni: 15). <https://doi.org/10.1016/j.coche.2021.100716>;
- 5) M. Dell'Edera, C. Lo Porto, **I. De Pasquale**, F. Petronella, M. L. Curri, A. Agostiano, R. Comparelli. Photocatalytic TiO<sub>2</sub>-based coatings for environmental applications. *Catalysis Today*, (2021). Volume 380, 15, Pages 62-83 (IF: 6.562; Q1; numero citazioni: 44). <https://doi.org/10.1016/j.cattod.2021.04.023>, **di cui pubblicazione, allegato 19**;
- 6) **I. De Pasquale**, M. Verni, V. Verardo, A. M. Gómez-Caravaca, C. G. Rizzello. Nutritional and functional advantages of the use of fermented black chickpea flour for semolina-pasta fortification. *Foods*, (2021). 10(1), 182 (IF: 5.561; Q1; numero citazioni: 44). <https://doi.org/10.3390/foods10010182>;
- 7) **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, M. Dell'Edera, F. Petronella, A. Agostiano, M. L. Curri, R. Comparelli. Photocatalytic TiO<sub>2</sub>-Based Nanostructured Materials for Microbial Inactivation. *Catalysts*, (2020). 10(12), 1382 (IF: 4.501; Q1; numero citazioni: 48). [doi:10.3390/catal10121382](https://doi.org/10.3390/catal10121382);
- 8) **I. De Pasquale**, E. Pontonio, M. Gobbetti, C. G. Rizzello. Nutritional and functional effects of the lactic acid bacteria fermentation on gelatinized legume flours. *International Journal of Food Microbiology*, (2020). 316:108426 (IF: 5.400; Q1; numero citazioni: 68). <https://doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2019.108426>, **di cui pubblicazione, allegato 20**;

	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	<a href="mailto:amministrazione.me@ipcf.cnr.it">amministrazione.me@ipcf.cnr.it</a>	<a href="mailto:amministrazione.bari@ipcf.cnr.it">amministrazione.bari@ipcf.cnr.it</a>	<a href="mailto:amministrazione.pi@ipcf.cnr.it">amministrazione.pi@ipcf.cnr.it</a>

[protocollo.ipcf@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ipcf@pec.cnr.it)

Istituti per i Processi Chimico-Fisici - CNR




# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

- 9) V. Cantatore, P. Filannino, G. Gambacorta, **I. De Pasquale**, S. Pan, M. Gobbetti e R. Di Cagno. Lactic Acid Fermentation to Re-cycle Apple By-Products for Wheat Bread Fortification. *Frontiers in Microbiology*, (2019). 10:2574 (IF: 6.064; Q1; numero citazioni: 28). doi:10.3389/fmicb.2019.02574;
- 10) **I. De Pasquale**, R. Di Cagno, S. Buchin, M. De Angelis and M. Gobbetti. Use of autochthonous mesophilic lactic acid bacteria as starter cultures for making Pecorino Crotonese cheese: Effect on compositional, microbiological and biochemical attributes. *Food Research International*, (2019). 116: 1344–1356 (IF: 7.425; Q1; numero citazioni: 35). <https://doi.org/10.1016/j.foodres.2018.10.024>, **di cui pubblicazione, allegato 21**;
- 11) **I. De Pasquale**, R. Di Cagno, S. Buchin, M. De Angelis and M. Gobbetti. Spatial Distribution of the Metabolically Active Microbiota within Italian PDO Ewes' Milk Cheeses. *PLOS One*, (2016). 11(4): e0153213 (IF: 3.752; Q1; numero citazioni: 36). doi:10.1371/journal.pone.0153213;
- 12) **I. De Pasquale**, R. Di Cagno, S. Buchin, M. De Angelis e M. Gobbetti. Microbial Ecology Dynamics Reveal a Succession in the Core Microbiota Involved in the Ripening of Pasta Filata Caciocavallo Pugliese cheese. *Applied and Environmental Microbiology*, (2014). 80(19):6243 (IF: 5.005; Q1; numero citazioni: 74). doi:10.1128/AEM.02097-14;
- 13) **I. De Pasquale**, M. Calasso, L. Mancini, D. Ercolini, A. La Storia, M. De Angelis, R. Di Cagno and M. Gobbetti. Causal relationship between microbial ecology dynamics and proteolysis during manufacture and ripening of Canestrato Pugliese PDO cheese. *Applied and Environmental Microbiology*, (2014). 80(14):4085 (IF: 5.005; Q1; numero citazioni: 51). doi:10.1128/AEM.00757-14;
- 14) R. Francavilla, D. Ercolini, M. Piccolo, L. Vannini, S. Siragusa, F. De Filippis, **I. De Pasquale**, R. Di Cagno, M. Di Toma, G. Gozzi, D. I. Serrazanetti, M. Gobbetti. Salivary microbiota and metabolome associated with celiac disease. *Applied and Environmental Microbiology*, (2014). 80(11):3416 (IF: 5.005; Q1; numero citazioni: 111). doi:10.1128/AEM.00362-14;
- 15) R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. De Angelis, S. Buchin, C. G. Rizzello, and M. Gobbetti. Use of microparticulated whey protein concentrate, exo-polysaccharide (EPS)-producing *Streptococcus thermophilus* and adjunct cultures for making low-fat Italian Caciotta-type cheese. *Journal Dairy Science*, (2014). 97(1):72-84 (IF: 4.225; Q1; numero citazioni: 63). <http://dx.doi.org/10.3168/jds.2013-7078>;
- 16) R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. De Angelis, e M. Gobbetti. Accelerated Ripening of Caciocavallo Pugliese Cheese with Attenuated Adjuncts of Selected non-Starter Lactobacilli. *Journal Dairy Science*, (2012). 95(9):4784-95 (IF: 4.225; Q1; numero citazioni: 49). <http://dx.doi.org/10.3168/jds.2011-5283>;
- 17) R. Di Cagno, M. De Angelis, **I. De Pasquale**, M. Dagijmana, P. Vernocchi, P. Ricciuti, F. Gagliardi, L. Laghi, C. Crecchio, M.E. Guerzoni, M. Gobbetti e R. Francavilla. Duodenal and faecal microbiota of celiac children: molecular, phenotype and metabolome characterization. *BMC Microbiology*, (2011). 11:219 (IF: 4.465; Q2; numero citazioni: 329). doi:10.1186/1471-2180-11-219;
- 18) R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. De Angelis, S. Buchin, M. Calasso, P. F. Fox, M. Gobbetti. Manufacture of Italian Caciotta-type cheeses with adjuncts and attenuated adjuncts of selected non-starter lactobacilli. *International dairy journal*, (2011). 21 (4): 254-260 (IF: 3.572; Q1; numero citazioni: 35), **di cui pubblicazione, allegato 22**.

## Capitoli di libro

- 19) M. De Angelis, **I. De Pasquale** e M. Gobbetti: Catabolism of free amino acids by lactic acid bacteria during cheese ripening. In: A. de Souza Sant'Ana and B. D.G.M. Franco. Cheese ripening: Quality, Safety and Health Aspects in Series Advances in Food Safety and Food Microbiology (Department of Food and Experimental Nutrition. Faculty of Pharmaceutical Sciences. University of São Paulo. São Paulo). (2013), ISBN: 978-1-62417-032-4, **di cui copia, allegato 23**.

	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Elenco contributi poster in atti di congresso internazionali/nazionali con referee

**20) I. De Pasquale**, M. Dell'Edera, C. Lo Porto, E. Roberto, A. Agostiano, M. L. Curri, and R. Comparelli. Photocatalytic Antimicrobial Inactivation Assisted Mesoporous TiO<sub>2</sub> Nanoparticles. In: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications (SPEA11), poster num PO051. Torino (Italy), 06-10 Giugno 2022. ISBN:979-12-210-0970-5 (**presenting author**), **di cui attestato di partecipazione, allegato 24**;

**21) C. Lo Porto**, F. Palumbo, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, E. Roberto, M. L. Curri, R. Comparelli. TiO<sub>2</sub>-based plasma-deposited nanocomposite coatings for photocatalytic degradation of organic pollutants in water. In: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications (SPEA11), poster num PO055. Torino (Italy), 06-10 Giugno 2022. ISBN:979-12-210-0970-5 (**co-author**), **di cui copia del book of abstract, allegato 25**;

**22) I. De Pasquale**, M. Dell'Edera, C. Lo Porto, E. Roberto, A. Agostiano, M. L. Curri, R. Comparelli. Photocatalytic Antimicrobial Inactivation TiO<sub>2</sub>-Based Nanostructured Materials. In: 23<sup>th</sup> Congresso Nazionale Della Società Chimica Italiana (SCI2021), poster num. FIS PO023. Online conference. 14-23 Settembre 2021. ISBN 978-88-94952-24-7 (**presenting author**), **di cui copia del book of abstract, allegato 26**;

**23) I. De Pasquale**, P. Filannino, R. Di Cagno, M. Gobbetti. *Enterococcus* spp. isolated from plant matrices of Mediterranean area possess distinctive patterns of virulence factors and resistance to antibiotics. In: 4<sup>th</sup> International Conference on Microbial Diversity. 2017 – Drivers of microbial diversity (MD2017), p. 409. Bari, Italy, 24–26 October 2017. ISBN 978-88-943010-0-7 (**presenting author**), **di cui attestato di partecipazione, allegato 27**;

**24) M. Calasso**, **I. De Pasquale**, L. Mancini, F. Ioanna, F. Minervini, M. De Angelis, M. Gobbetti, R. Di Cagno. From raw ewes' milk to ripened Canestrato cheese: microbial community dynamics through high-throughput sequencing. In: Proceedings of the II International Conference on Microbial Diversity – Microbial Interactions in Complex Ecosystems, p. 238-239, Simtrea, Torino, 23-25 October 2013. ISBN: 978-88-908636-5-3 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 28**.


## Elenco contributi poster in atti di congresso internazionali/nazionali con referee

**25) P. Lasala**, S. Mele, **I. De Pasquale**, E. Manicone, A. Milella, R. Castaldo, G. Gentile, F. Rizzi, N. Depalo, R. Comparelli, M. Striccoli, E. Fanizza, and M. L. Curri. Engineering silver nanostructures towards promising antimicrobial agents. In: Chimica sotto l'albero. Bari, 18-19 Dicembre 2023. ISBN:978-88-94952-43-8 (**corrisponding author**), **di cui book of abstract, allegato 29**;

**26) E. Roberto**, P. Zabierowskib, **I. De Pasquale**, A. Grandolfo, E. Fanizza, M. Striccoli, A. Quarta, R. Comparelli, M. L. Curria, C. Ingrosso. Ag nanowires decorated nanographene oxide for antibacterial applications. In: Chimica sotto l'albero. Bari, 18-19 Dicembre 2023. ISBN:978-88-94952-43-8 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 30**;

**27) A. Grandolfo**, G. Mandriota, **I. De Pasquale**, G.V. Bianco, E. Fanizza, R. Comparelli, M. Striccoli, A. Agostiano, M.L. Curri, C. Ingrosso. Ag nanoparticles decorated Reduced Graphene Oxide based hybrid nanocomposites for superior antibacterial textile coatings. In: XLIX Congress of the Physical Chemistry Division of the Società Chimica Italiana (CNCF). Torino, 4-7 Settembre 2023. Abstract ID. T1014. ISBN: 9788875902704 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 31**;

**28) E. Roberto**, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, M. Mastroiilli, A. Agostiano, M. L. Curri, and R. Comparelli. Real applications of nanostructured TiO<sub>2</sub> based coatings in environmental field. In: Chimica sotto l'albero. Bari, 19-20 Dicembre 2022. ISBN 978-88-94952-34-6 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 32**;

	<b>Sede di Messina</b> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<b>Sede Secondaria di Bari</b> Via Orabona, 4 70124 Bari	<b>Sede Secondaria di Pisa</b> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			





Istituto per i Processi Chimico-Fisici

**29)** M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, E. Roberto, C. Lo Porto, A. Agostiano, M. L. Curri, R. Comparelli. Photoactive TiO<sub>2</sub>-based nanomaterial for viruses inactivation. In: Chimica sotto l'albero. Bari, 19-20 Dicembre 2022 (OR 01). ISBN 978-88-94952-34-6 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 33**;

**30)** C. Lo Porto, **I. De Pasquale**, R. Comparelli, M. L. Curri. Layer-By-Layer electrostatic assembly of TiO<sub>2</sub> nanoparticles on textiles. In: Chimica sotto l'albero. 2022. Bari, 19-20. Dicembre ISBN 978-88-94952-34-6 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 34**;

**31)** M. Mastrorilli, P. Acquafredda, R. Comparelli, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, R. Bianco, E. Longo, A. Mangone, A. Monno, L. Spalluto, G. Tempesta, L. M. Curri. Il sarcofago di Sparano da Bari: studio, restauro e innovazione. In: Puglia Heritage. Il patrimonio culturale pugliese. Ricerche, applicazioni e best practices. Bari, 28-30 settembre 2022. ISBN: 979-12-210-3581-0 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 35**;

**32)** E. Roberto, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, M. L. Curri, R. Comparelli. TiO<sub>2</sub>-Ag nanocomposite for water depollution and disinfection. In: Chimica sotto l'albero. 2021. Bari, 20 Dicembre. ISBN: 978-88-94952-26-1 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 36**;

**33)** M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, E. Roberto, A. Agostiano, M.L. Curri, R. Comparelli. Nano-TiO<sub>2</sub> based material for environmental and antibacterial application. In: 23<sup>th</sup> Congresso Nazionale Della Società Chimica Italiana (SCI2021), num. FIS OR113. Bari, Italy. 14-23 Settembre 2021. ISBN 978-88-94952-24-7 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 37**;

**34)** E. Pontonio, M. Montemurro, **I. De Pasquale**, R. Schettino, M. Gobbetti, C.G. Rizzello. Exploring the lactic acid bacteria biodiversity to select starters for the fermentation of non-wheat flours. In: Microbial Diversity 2019 – Microbial Diversity as a Source of Novelty: Function, Adaptation and Exploitation. 2019, Catania 25-27 Settembre. ISBN 978-88-943010-1-4 (**co-author**), **di cui book of abstract, allegato 38**;

**35)** R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. Piccolo, S. Siragusa, M. Gobbetti, M. De Angelis. Salivary microbiota and metabolome of celiac children: an integrated multi-OMICS approaches. In: Microbial Interactions in Complex Ecosystems. Turin: Gallego JB, Cardinali G, Casella S, Cocolin L, Neviani E, Torino, p. 243-244, 23-25 Ottobre 2013. ISBN: 978-88-908636-5-3, (**co-author**);


**36)** R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. De Angelis, M. Gobbetti. Contribution of selected adjunct or attenuated nonstarter lactobacilli to ripening of Caciocavallo pugliese and Caciotta-type cheeses. In: ALTRIFORMAGGI, Autenticità, Legislazione, TRadizione e Innovazione per la valorizzazione delle produzioni casearie. 2012, Avellino, 29 Novembre – 11 Dicembre. ISBN: 9788896394083, (**co-author**);

**37)** R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. De Angelis, S. Buchin, M. Gobbetti. Contribution of selected adjunct or attenuated non-starter lactobacilli to ripening of Italian Caciotta cheese. In: Conference 7: DIAA Cheese Science IDF World Dairy Summit. 2010, 08-11 Novembre 2010, Auckland, New Zealand. The AusTrAliAn JournAl of DAiry Technology. Vol. 65, no. 3. ISSN: 0004 9433 (numero citazioni: 4) (**co-author**), **di cui Special Issue, in allegato 39**;

**Elenco contributi poster in atti di congresso internazionali/nazionali senza referee**

**38)** **I. De Pasquale**, Dibenedetto C. N., F. Rizzi, F. Vischio, A. Grandolfo, P. Lasala, G. Minervini, E. Roberto, R. Mastrogiacomo, M. Mastrorilli, M. Dell'Edera, M. Giancaspro, C. Lo Porto, A. Madonia, G. Mandriota, N. Depalo, E. Fanizza, C. Ingrosso, A. Panniello, M. L. Curri, e M. Striccoli e R. Comparelli. Emerging Applications of Colloidal Nanocrystals. In: BARICode – Edizione zero del Festival scientifico cittadino (Cittadella della Ricerca), Bari, Italy, 23-25 Ottobre 2023, (**presenting author**); **di cui attestato di partecipazione, allegato 40**;

**39)** A. Grandolfo, G. Mandriota, **I. De Pasquale**, G. V. Bianco, E. Fanizza, R. Comparelli, M. Striccoli, A. Agostiano, M. L. Curri, C. Ingrosso. Novel Hybrid Nanocomposites Coatings based on Reduced Graphene Oxide decorated with Shape Controlled Ag Nanoparticles for Textiles Coating Applications. Giornate di Dipartimento DSCTM 2023. Sestri Levante, 18-20 Ottobre 2023, (**co-author**);

	Sede di Messina	Sede Secondaria di Bari	Sede Secondaria di Pisa
	Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252 amministrazione.me@ipcf.cnr.it	Via Orabona, 4 70124 Bari Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128 amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230 amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			






# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

- 40)** E. Roberto, **I. De Pasquale**, M. Dell'Edera, A. Agostiano, M. L. Curri, and R. Comparelli. Photoactive TiO<sub>2</sub>-Ag nanocomposites for degradation of organic pollutants and microorganisms in water. In 8th International Conference on Semiconductor Photochemistry (SP 8). Strasbourg, 11-15 September 2023, **(co-author)**;
- 41)** E. Roberto, **I. De Pasquale**, M. Dell'Edera, A. Agostiano, M. L. Curri, and R. Comparelli. TiO<sub>2</sub>-based nanomaterials for photocatalytic inactivation of viruses. In 8th International Conference on Semiconductor Photochemistry (SP 8). Strasbourg, 11-15 September 2023, **(co-author)**;
- 42)** E. Roberto, **I. De Pasquale**, M. Dell'Edera, A. Agostiano, M. L. Curri, and R. Comparelli. Photoactive TiO<sub>2</sub> nanomaterials as a powerful tool for virus inactivation. In School Of Physical Chemistry. Frontiers in Materials Physical Chemistry: Nanostructures and Nanomaterials. Verbania 19-23 Giugno 2023, **(co-author)**;
- 43)** M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, E. Roberto, M. Mastroiilli, M. Striccoli, A. Agostiano, M. L. Curri and R. Comparelli. Photoactive TiO<sub>2</sub> nanomaterials: a powerful tool for air/water remediation, antimicrobial inactivation and cultural heritage protection. In: Giornate di Dipartimento DSCTM-CNR. Catania, 26-28 Ottobre 2022, **(co-author)**;
- 44)** E. Fanizza, F. Rizzi, P. Lasala, M. Giancaspro, G. Minervini, **I. De Pasquale**, R. Castaldo, G. Gentile, M. Cistulli, M. Lafranceschina, V. Lanzillotta, O. Pugliese, R. Mastrogiacomio, F. Vischio, A. Panniello, R. Comparelli, A. Madonia, M. Lavorgna, A. Agostiano, M. Striccoli, M. L. Curri, N. Depalo. Functional core- mesoporous shell nanoparticles as photoactive materials. In: XLVIII Congresso Nazionale di Chimica Fisica. Genova (Italy), 4-7 Luglio 2022 (Poster: PO013), **(co-author)**;
- 45)** **I. De Pasquale**, M. Dell'Edera, E. Roberto, C. Lo Porto, A. Agostiano, M. L. Curri, and R. Comparelli. TiO<sub>2</sub>-based nanomaterials assisted photocatalytic treatment for virus inactivation. In: XLVIII Congresso Nazionale di Chimica Fisica. Genova (Italy), 4-7 Luglio 2022, **(co-author)**;
- 46)** **I. De Pasquale**, M. Dell'Edera, C. Lo Porto, E. Roberto, A. Agostiano, M. L. Curri, and R. Comparelli. Study of the Antimicrobial Inactivation Assisted by Photocatalytic Mesoporous TiO<sub>2</sub> Nanoparticles. In: Advanced Inorganic Materials 2022: green and unconventional synthesis approaches and functional assessment (AIM2022). Bari (Italy), 23-24 Giugno 2022, **(presenting author)**;
- 47)** C. Lo Porto, F. Palumbo, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, E. Roberto, M. L. Curri, R. Comparelli. Plasmo-chemical method for deposition of photocatalytic nanocomposite coatings for environmental applications. In: Advanced Inorganic Materials 2022: green and unconventional synthesis approaches and functional assessment (AIM2022). Bari (Italy), 23-24 Giugno 2022, **(co-author)**;
- 48)** C. Ingrosso, A. Disha, E. Fanizza, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, E. Mesto, E. Schingaro, G. V. Bianco, A. Milella, R. Comparelli, M. Striccoli, A. Agostiano, M. L. Curri. Hybrid nanocomposites based on Reduced Graphene Oxide decorated with TiO<sub>2</sub> Nanocrystals for photocatalysis and antimicrobial applications. In: Advanced Inorganic Materials 2022: green and unconventional synthesis approaches and functional assessment (AIM2022). Bari (Italy), 23-24 Giugno 2022, **(co-author)**;
- 49)** M. Mastroiilli, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, P. Acquafredda, A. Monno, L. Spalluto, A. Mangone, R. Comparelli, M. L. Curri. TiO<sub>2</sub> nanoparticles in the field of Cultural Heritage: Case study of the sarcophagus of Sparano from Bari. In: Advanced Inorganic Materials 2022: green and unconventional synthesis approaches and functional assessment (AIM2022). Bari (Italy), 23-24 Giugno 2022, **(co-author)**;
- 50)** M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, A. Madonia, G. Mandriota, F. Vischio, P. Wladislaw, M. Giancaspro, A. Grandolfo, P. Lasala, F. Rizzi, G. Minervini, C. Nazareno, A. Disha, R. Mastrogiacomio, N. Depalo, E. Fanizza, C. Ingrosso, A. Panniello, M. L. Curri, e M. Striccoli e R. Comparelli. Emerging Applications of Colloidal Nanostructured Materials. In: 1° Simposio di FuturoINAREA (CNR Bari), Bari, Italy, 18-20 Maggio 2022 **(presenting author)**.

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Monizzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200	Tel.: +39 080 5442209	Tel.: +39 050 3152233
	Fax: +39 090 39762252	Fax: +39 080 5442128	Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcfr.cnr.it	amministrazione.bari@ipcfr.cnr.it	amministrazione.pisa@ipcfr.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			




# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Elenco contributi oral in atti di congresso internazionali/nazionali senza referee

- 51)** E. Fanizza, M. Giancaspro, A. Madonia, M. Dell'Edera, P. Lasala, C. Dibenedetto, **I. De Pasquale**, R. Comparelli, N. Depalo, M. Striccoli, M.L. Curri. Colloidal inorganic nanoparticles: synthetic strategies, characterization and perspectives for Applications in the energy fields. In: 30 years of INSTM: past, present and future of the Consortium. Bressanone (Italy), 22-25 Gennaio 2023 (O 19\_3) (**co-author**);
- 52)** M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, E. Roberto, M. Mastrorilli, M. Striccoli, A. Agostiano, M. L. Curri and R. Comparelli, TiO<sub>2</sub> based nanomaterials for environmental and cultural heritage protection applications In: Y-RICH Workshop 2022. Rimini, Italy, 21-23 November 2022 (OR28) (**co-author**);
- 53)** E. Fanizza, F. Rizzi, P. Lasala, M. Giancaspro, G. Minervini, **I. De Pasquale**, R. Castaldo, G. Gentile, M. Cistulli, M. Lafranceschina, V. Lanzillotta, O. Pugliese, R. Mastrogiacomo, F. Vischio, A. Panniello, R. Comparelli, A. Madonia, M. Lavorgna, A. Agostiano, M. Striccoli, M. L. Curri, N. Depalo. Functional core- mesoporous shell nanoparticles as photoactive materials. In: XLVIII Congresso Nazionale di Chimica Fisica. Genova (Italy), 4-7 Luglio 2022 (KN016) (**co-author**);
- 54)** C. Lo Porto, **I. De Pasquale**, R. Comparelli, M. L. Curri. Layer-By-Layer electrostatic assembly of TiO<sub>2</sub> nanoparticles on textiles. In: Chimica sotto l'albero. 2022. Bari, 19-20 Dicembre, (**co-author**);
- 55)** A. Grandolfo, G. Mandriota, **I. De Pasquale**, G. V. Bianco, E. Fanizza, R. Comparelli, M. Striccoli, A. Agostiano, M. L. Curri, C. Ingrosso. Novel hybrid nanocomposites based on Reduced Graphene Oxide decorated with Ag Nanoparticles for antibacterial textile coatings. In 3NANO-22 Nano Science/Technology/Biotechnology. Roma, Università la Sapienza di Roma, 20-23 September 2022 Roma (book of abstract p.34 ORAL [ID-030]), (**co-author**);
- 56)** M. Mastrorilli, P. Acquafredda, R. Bianco, R. Comparelli, M. Dell'Edera, **I. De Pasquale**, E. Longo, A. Mangone, A. Monno, L. Spalluto, G. Tempesta, M.C. Tiberini, M. L. Curri. "Il sarcofago di Sparano da Bari: sperimentazione di un rivestimento protettivo a base di biossido di titanio nanostrutturato". In: "Le nuove frontiere dei materiali innovativi e green nel restauro e nella edilizia". Catania, 24-25 Febbraio 2022, (**co-author**);
- 57)** V. Cantatore, P. Filannino, **I. De Pasquale**, R. Di Cagno, M. Gobbetti. Apple by-products as functional dietary fiber to enhance the technological and nutritional quality of baked goods. 7th International Symposium on Sourdough, p. 99. Cork, Ireland, 6-8 June 2018, (**co-author**);
- 58)** R. Di Cagno, P. Filannino, V. Cantatore, **I. De Pasquale**, M. Gobbetti. Complementary commercial enzymes and fructophilic lactic acid bacteria strains capable of fully reducing FODMAPs in wheat-derived products. 7th International Symposium on Sourdough, p. 75. Cork, Ireland, 6-8 June 2018, (**co-author**);
- 59)** R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. De Angelis, M. Gobbetti. Accelerated ripening of Caciocavallo Pugliese cheese with attenuated adjuncts of selected non-starter lactobacilli. In: III National Conference of Italian Society of Agro-Food and Environmental Microbiology (SIMTREA). 2013. Bari, 26-28 June, (**co-author**);
- 60)** M. De Angelis, R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. Ndagijimana, P. Vernocchi, P. Ricciuti, F. Gagliardi, L. Laghi, C. Crecchio, M. E. Guerzoni, M. Gobbetti, R. Francavilla. Duodenal and faecal microbiota of celiac children: molecular, phenotype and metabolome characterization. In: 14th International Coeliac Disease Symposium. 2011, June 20 – 22. Oslo, Norway, (**co-author**);
- 61)** M. De Angelis, R. Di Cagno, **I. De Pasquale**, M. Ndagijimana, P. Vernocchi, P. Ricciuti, F. Gagliardi, L. Laghi, R. Francavilla, M.E. Guerzoni, M. Gobbetti. Duodenal and faecal microbiota of celiac children: molecular, phenotype and metabolome characterization. In: "9th Symposium on Lactic Acid Bacteria-Health, Evolution and Systems Biology". 2011. In Egmond aan Zee, The Netherlands, 28 August-1 Settembre 2011, (**co-author**).

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Brevetti nazionali e internazionali

1) C.G. Rizzello, **I. De Pasquale**, A. Giannoni, L. Favero. (2023). Method for improving the technological and nutritional properties of gluten-free food matrices. Pub. No: US20230232883A1, in data 27/07/2023), **in allegato 41**;

2) C.G. Rizzello, **I. De Pasquale**, A. Giannoni, L. Favero. (2022). Metodo per il miglioramento delle proprietà tecnologiche e nutrizionali di matrici alimentari gluten-free (di Favero Antonio Srl). Domanda numero: 102020000014995, in data 20/07/2022 **di cui ricevuta di presentazione brevetto, in allegato 42**.

## Attività di revisore e editoriale per riviste a diffusione internazionale

Ha svolto attività di revisore per le seguenti riviste scientifiche, a diffusione internazionale, recensite dall'ISI (**di cui certificazione di revisione da parte delle diverse riviste, allegato 43**):

- Journal of Applied Animal Research;
- Journal of Dairy Science;
- Food Science and Technology;
- Rendiconti Lincei;
- Novasinergia;
- MDPI journal: Antibiotics; Fermentation; Foods; International Journal Molecular Science; Journal Functional Biomaterials; Microorganisms; Nanomaterials; Water.

Attualmente è nel Comitato Scientifico della rivista digitale NOVASINERGIA, Digital Journal of Science, Engineering and Technology, dell'Università di Chimborazo, Ecuador) (ISSN 2631-2654) dal 2018 (**di cui certificazione, allegato 44**).

Guest Editor di Special Issue per Catalysts Journal (MDPI): Photocatalytic Nanomaterials for Abatement of Microorganisms (**di cui certificazione, allegato 45**).

Membro del Topical Advisory Panel Member in Applied Science Journal (**di cui certificazione, allegato 46**).


## Riconoscimenti

Stesura di lavori scientifici sotto invito dalle riviste:

- Current Opinion in Chemical Engineering: TiO<sub>2</sub>-based nanomaterials assisted photocatalytic treatment for virus inactivation: perspectives and applications, 100716, (2021);
- Catalysis Today: Photocatalytic TiO<sub>2</sub>-based coatings for environmental applications, Volume 380, 15, Pages 62-83, (2021);
- Photocatalytic TiO<sub>2</sub>-Based Nanostructured Materials for Microbial Inactivation. Catalysts, 10(12), 1382, (2020).

Inoltre attribuzione della nomina:

- Editor's Choice e Feature Paper per la review: Photocatalytic TiO<sub>2</sub>-Based Nanostructured Materials for Microbial Inactivation. Catalysts, 10(12), 1382, (2020);
- Cover Page del manoscritto "Photocatalytic TiO<sub>2</sub>-Based Nanostructured Materials for Microbial Inactivation" per la rivista Catalysts, Capitolo 12, Volume 10, 2020.

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
	protocollo.ipcf@pec.cnr.it		




# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per i Processi Chimico-Fisici

## Premiazioni

- Il Premio “**Poster selezionato da FuturoINAREA**” - M. Dell’Edera, **I. De Pasquale**, C. Lo Porto, A. Madonia, G. Mandriota, F. Vischio, P. Wladislaw , M. Giancaspro, A. Grandolfo, P. Lasala, F. Rizzi, G. Minervini, C. Nazareno, A. Disha, R. Mastrogiacomo, N. Depalo, E. Fanizza, C. Ingrosso, A. Panniello, M. L. Curri, e M. Striccoli e R. Comparelli. Emerging Applications of Colloidal Nanostructured Materials. In: 1° Simposio di FuturoINAREA (CNR Bari), Bari, Italy, 18–20 Maggio 2022



	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			