

# Curriculum Vitae

## Identificazione

Cognome	Pani
Nome	Paola
E-mail principale	<a href="mailto:pani@burlo.trieste.it">pani@burlo.trieste.it</a>
Contatto telefonico	040 3785236
<b>Residenza</b>	
Indirizzo	via Manzini 46
CAP	33100
Località	Udine
Provincia	UD
Nazione	Italia
Recapito alternativo	349 4400918
<b>Dati anagrafici</b>	
Data di nascita formato (gg/mm/aaaa)	16/06/1979
Luogo di nascita	Sorgono (NU)
Cittadinanza	Italiana
Titolo di studio	Laurea e Dottorato

## Identificazione professionale

<b>Esperienza professionale</b>	
Date	1 Giugno 2010 - oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Nutrizionista di Salute Pubblica
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"><li>• Referente regionale del programma di sorveglianza del sovrappeso e dell'obesità in gravidanza.</li><li>• Coordinatrice, insieme al referente regionale, di tutte le attività inerenti il progetto di sorveglianza negli adolescenti "HBSC – Health Behaviour in School Children".</li><li>• Coordinatrice, insieme al referente regionale, di tutte le attività inerenti il progetto di sorveglianza nei bambini in età scolare "Okkio alla SALUTE".</li><li>• Ha partecipato all'analisi dei dati del progetto del Ministero della Salute CCM "Promozione di buone pratiche per l'alimentazione e l'attività fisica in età prescolare" per la preparazione di articoli e materiali scientifici divulgativi sull'argomento.</li><li>• Partecipa al coordinamento e all'elaborazione statistica dei dati relativi al progetto di ricerca: "La transizione dal latte materno agli alimenti complementari: possibili rischi per la salute presente e futura del bambino".</li><li>• Ha partecipato alla stesura delle "Linee guida per la ristorazione scolastica della regione FVG", in collaborazione con tutte le Aziende Sanitarie del territorio.</li></ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Unità di ricerca sui Servizi Sanitari, l'Epidemiologia di Popolazione e la Salute Internazionale, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste, responsabile Dott. Adriano Cattaneo
Date	22 Febraio 2007 - 31 Dicembre 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatrice
Principali attività e responsabilità	Responsabile dei progetti di ricerca: <ul style="list-style-type: none"><li>- monitoraggio del processo di rimozione dell'acqua dai prodotti ortofruitticoli mediante tecniche combinate, con l'utilizzo di metodi di indagine innovativi;</li><li>- studio delle relazioni esistenti fra processi di trasformazione e modificazioni di un prodotto alimentare dopo diversi pre-trattamenti e sue caratteristiche funzionali e biochimiche. Conduzione delle attività di ricerca, elaborazione statistica dei dati e stesura articoli scientifici.</li></ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CRA-IAA Unità di Ricerca per i Processi dell'Industria Agroalimentare, Milano
Date	1 Aprile 2005 - 31 Dicembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatrice
Principali attività e responsabilità	Responsabile del progetto di ricerca: caratterizzazione chimico-fisica, nutrizionale e tecnologica di prodotti ortofruitticoli. Conduzione delle attività di ricerca, elaborazione statistica dei dati e stesura articoli scientifici. Nell'ambito dello stesso progetto ha svolto anche attività di correlatrice e tutor nello sviluppo di tesi di laurea.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CRA-IAA Unità di Ricerca per i Processi dell'Industria Agroalimentare, Milano

**Istruzione e formazione**

Date	10 Dicembre 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di ricerca in Biotecnologie degli Alimenti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	PhD
Date	Maggio 2008; Giugno-Luglio 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Tirocinio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Institute of Food Research di Norwich (UK)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Stage
Date	5 Novembre 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea quinquennale in Scienze e Tecnologie Alimentari
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea

**Attività in qualità di docente e/o relatore**

Periodicamente svolge attività di formazione sulla corretta alimentazione dei bambini in età pre-scolare in ambito di corsi di formazione e congressi.

A giugno 2011 ha svolto attività di docente per il corso di aggiornamento residenziale "La promozione di una sana alimentazione nella prima infanzia e la prevenzione dell'obesità: ruolo dei servizi sanitari", organizzato dalla ASS 1 Triestina.

A marzo e maggio 2007 ha svolto attività di docente presso l'Istituto IAL F.V.G. – Centro di Trieste, per il corso IFTS "Tecnico Superiore per la Ristorazione e la valorizzazione dei Prodotti Territoriali e Produzioni Tipiche". Relatrice a numerosi congressi nazionali e internazionali

**Principali pubblicazioni**

eventuali co-autori	Carletti C, Macaluso A, Pani P, Caroli M, Giacchi M, Montico M, Cattaneo A.
titolo della pubblicazione	Diet and physical activity in pre-school children: a pilot project for surveillance in three regions of Italy.
anno della pubblicazione	2013
editore	Public Health Nutrition. 2013 Apr;16(4):616-24.
eventuali co-autori	Lazzerini M., Rubert L., Ronfani L., Pani P., Montico M.
titolo della pubblicazione	Specially formulated foods for treating children with acute moderate malnutrition in low- and middle-income countries (Protocol).
anno della pubblicazione	2012
editore	Cochrane Database of Systematic Reviews 2012, Issue 1. Art. No.: CD009584. DOI: 10.1002/14651858.CD009584.
eventuali co-autori	C. Carletti, P. Pani, A. Cattaneo.
titolo della pubblicazione	Alimentazione complementare con un pò di sale in zucca.
anno della pubblicazione	2012
editore	Medico e Bambino 2012; 31:35-37
eventuali co-autori	Carletti C., Pani P., Knowles A., Monasta L., Montico M., Cattaneo A.
titolo della pubblicazione	Breastfeeding to twenty four months of age in the north east of Italy: a cohort study.
anno della pubblicazione	2011
editore	Breastfeeding Medicine. Volume 6, number 4 2011.
eventuali co-autori	Pani, P., Schiraldi, A., Signorelli, M., Fessas, D.
titolo della pubblicazione	Thermodynamic Approach to Osmo-dehydration.
anno della pubblicazione	2010
editore	Food biophysics. 5:3(2010 Sep), pp. 177-185.
eventuali co-autori	Pani, P., Signorelli, M., Schiraldi, A., Torreggiani, D.
titolo della pubblicazione	Osmo-dehydration of apple pulp studied by means of classical and Knudsen thermogravimetric approach.
anno della pubblicazione	2010
editore	Journal of thermal analysis and calorimetry. 102:1(2010 Oct), pp. 383-390.

eventuali co-autori	Giangiaco, R., Pani, P., Barzaghi, S.
titolo della pubblicazione	Sugar as a perturbation of water matrix.
anno della pubblicazione	2009
editore	Journal of Near Infrared Spectroscopy, 17, 329-335.
eventuali co-autori	Pani, P., Avitabile Leva, A., Riva, M., Maestrelli, A., Torreggiani, D.
titolo della pubblicazione	Influence of an osmotic pre-treatment on structure-property relationships of air-dehydrated tomato slices.
anno della pubblicazione	2008
editore	Journal of Food Engineering 86, 105-112.
eventuali co-autori	Rizzolo, A., Riva, M., Avitabile Leva, A., Pani, P.
titolo della pubblicazione	Studies on Structure-Aroma Relationships in Osmo-Air-Dehydrated Tomato Slices.
anno della pubblicazione	2007
editore	Proceedings of CIGR Section VI, 3rd International Symposium – Food and Agricultural Products: Processing and Innovations, 24 th -26 th Settembre 2007, Napoli, Italy.
eventuali co-autori	Riva, M., Pani, P., Buratti, S., Gerli, F., Rizzolo, A., Torreggiani, D.
titolo della pubblicazione	Strawberry osmodehydration: kinetic approach to aroma and structure changes.
anno della pubblicazione	2005
editore	Selected Papers of 7th Italian Conference on Chemical and Process Engineering (ICheaP-7) Giardini Naxos, Italy, 15-18 May 2005. AIDIC Conference Series, Vol. 7, 301-310.

#### Lingua

Madrelingua(e)	Italiano
Altra(e) lingua(e)	Inglese
Autovalutazione	Comprensione Parlato Scritto
Livello europeo (*)	B1
Altra(e) lingua(e)	Spagnolo
Autovalutazione	Comprensione Parlato Scritto
Livello europeo (*)	A2

#### Capacità e competenze personali

Capacità e competenze tecniche	<p>Dimestichezza con alcune attrezzature analitiche, nell'ambito dell'analisi chimica degli alimenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Spettrofotometria UV/VIS; - Cromatografia in fase liquida (HPLC);</li> <li>- Gascromatografia dello spazio di testa (HS-GC); - Rilassometria NMR;</li> <li>- Spettroscopia NIR; - Misure di calorimetria mediante Termogravimetria classica ed in regime di Knudsen; - Colorimetria, Tecniche di Image Analysis, Sistemi Olfattivi Artificiali.</li> <li>- Pianificazione e conduzione di test sensoriali ed elaborazione risultati.</li> </ul> <p>Esperienza nella messa appunto e validazione di metodologie analitiche.</p>
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza dei software Microdiet, Epidata, Epinfo, Statgraphic
Patente	B