

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



Bergamo, 07/02/2021

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Michele Sculati
Indirizzo Via Galmozzi 12
Telefono 035 2652484,
E-mail info@sculati.it

Nazionalità Italiana
Data di nascita 23/07/1974
CF
P.IVA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Ottobre 1999 sett 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ambulatorio per l'obesità ed I disturbi del comportamento alimentare, Centro di ricerche sulla Nutrizione Umana e la Dietetica, via bassi 21, Pavia
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Pavia
- Tipo di impiego Borsa di studio per la scuola specialità
- Principali mansioni e responsabilità Medico dietologo, trattamento multidisciplinare di sovrappeso, obesità e patologie correlate; DCA

- Date (da – a) 01/03/2002-01/09/2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Barbara J Rolls, The Laboratory for the Study of Human Ingestive Behavior, 226 Henderson Building, University Park, PA 16802, USA
- Tipo di azienda o settore Penn State University
- Tipo di impiego Visiting student
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione e realizzazione di uno studio inerente la valutazione delle porzioni di cibo

- Date (da – a) Ott 2003-oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Libero professionista,
- Tipo di azienda o settore *Medico Dietologo*
- Tipo di impiego Medico privato
- Principali mansioni e responsabilità Medico dietologo, trattamento multidisciplinare di sovrappeso, obesità e patologie correlate; DCA

- Date (da – a) 2007-Oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Galbusera dolciaria S.p.A.. Indirizzo : Viale Orobie 9 - 23013 Cosio Valtellino (SO)
- Tipo di azienda o settore *Produzione biscotti, derivati del pane e dolci*
- Tipo di impiego Consulente
- Principali mansioni e responsabilità Elaborazione pareri tecnici in merito ai prodotti

- Date (da – a) 2008-2009

- Date (da – a) Genn 2013 - oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Danone SPA , Via Carlo Farini 41,20159 MILANO , Italia
- Tipo di azienda o settore Produzione yogurt e lattini fermentati
 - Tipo di impiego Consulente per progetto di valorizzazione dello yogurt
- Principali mansioni e responsabilità Fornire supporto scientifico all'utilità del consumo di yogurt nell'ambito di una alimentazione sana
- Date (da – a) 2013-ora
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Pavia, Dipartimento Di Sanita' Pubblica, Medicina Sperimentale E Forense, Via Bassi, 21 - 27100 Pavia
- Tipo di azienda o settore Educazione
 - Tipo di impiego Professore a contratto nel Master di II livello in Nutrizione Clinica
- Principali mansioni e responsabilità Lezioni riguardanti i temi dell'Obesità, integratori nutrizionali, alimentazione nello sportivo e tecniche dietetiche, relatore a Tesi.
- Date (da – a) 2015-ora
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Milano Bicocca- Scuola di Medicina e Chirurgia, via Cadore 48, 20900 , Monza
- Tipo di azienda o settore Educazione
 - Tipo di impiego Professore a contratto nel Master di II livello in Alimentazione e dietetica applicata.
- Principali mansioni e responsabilità Lezioni riguardanti i temi dell'Obesità, integratori nutrizionali, alimentazione nello sportivo e tecniche dietetiche.
- Date (da – a) 2018-20
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Associazione Italiana Specialisti in Scienza dell'Alimentazione
- Tipo di azienda o settore Associazione Scientifica
 - Tipo di impiego Membro del Consiglio Direttivo
- Principali mansioni e responsabilità Probiotici

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 09/1993; 24/09/1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina e Chirurgia
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia,Università degli Studi di Pavia, voto: 110/110.
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Ignoto
- Date (da – a) 30/06/2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Iscrizione all'albo dell'ordine dei medici n 5779-Bergamo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina e Chirurgia
 - Qualifica conseguita Medico
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Ignoto
- Date (da – a) 10/1999; 10/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di Scienze sanitarie applicate e Psicocomportamentali- Sezione di Scienza dell' Alimentazione.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dietetica medica, nutrizione clinica, food science.
 - Qualifica conseguita Diploma di specializzazione in Scienza dell'Alimentazione, indirizzo Nutrizione Clinica voto 50/50 con lode

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Ignoto
• Date (da – a)	10/2003; 02/2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di Scienze sanitarie applicate e Psicocomportamentali- Sezione di Scienza dell' Alimentazione.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ricerca in merito al ruolo della risposta glicemica sul controllo dell'assunzione di cibo e della secrezione di Ghrelina.
• Qualifica conseguita	Dottorato di ricerca in Sanità Pubblica e scienze formative, indirizzo Nutrizione con il massimo dei voti.
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Ignoto
• Date (da – a)	11/2015;
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	World Obesity Federation
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Gestione Clinica del Paziente Obeso
• Qualifica conseguita	Specialist Certification of Obesity Professional Education
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Ignoto

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese

- | | |
|---------------------------------|------------|
| • Capacità di lettura | Eccellente |
| • Capacità di scrittura | Buona |
| • Capacità di espressione orale | Buona |

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

BUONE

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Buone

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

L'attività clinica è interamente informatizzata dal 2005: come tesi di laurea ho sviluppato in Access la cartella clinica su cui lavoro quotidianamente. Utilizzo di software per elaborazione diete sia grammate che in volumi, con metodo da me brevettato, utilizzo di impedenzimetri multi

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

PATENTE O PATENTI

frequenza. Utilizzo dell'ecografo con competenze di base.

A e B

- Development of a database for management of data contained in the paper-based clinical record. H. Cena, M. Sculati, R. Bazzano, S. Lingua, A. Toselli, E. Lanzola, *La Rivista di Scienza dell'Alimentazione- Journal of Food Science and Nutrition*, July-August-September 2001
- Experimental diets for the prevention of the development of familial amyotrophic lateral sclerosis. Michele Sculati, MD; Dario Alimonti, MD; Daniela Curti PhD; Prof. Carla Roggi and Prof. Mauro Ceroni, *Clin Nutr.* 2003 Aug; 22(S1): S28. (European Society of Parenteral and Enteral Nutrition Congress).
- Nutritional Concerns And possible Countermeasures to Nutritional Issues during Space Flight; H. Cena, Michele Sculati, Carla Roggi. *European Journal of Nutrition*, 2003 Apr; 42(2):99-110.
- New techniques in nutritional surveys and food educational programs: volumetric dietetics for portion size assessment. Sculati O, Spagnoli T. D., Sculati M., Formigatti M., Sabbatini A., Bolesina L., *Annali di igiene: medicina preventiva e di comunità*; 2003, 15: 136-146..
- Dietetic treatment after pancreatic resection, S Colatruglio, A Sabbatini, H Cena, M Sculati, *ADI (Italian Dietetic Association) Magazine*, June 2003.
- M. Sculati, O. Sculati: Sazietà e gusto dolce, pg 45-57 in: Dall'insulino resistenza Alla sindrome Metabolica; G Fatati; *Critical Medicine Publishing* 277,7; 2004
- Trattamento dietetico in seguito a gastresezione, S. Colatruglio, H Cena, M. Sculati. *Progress in Nutrition*, VOL. 6, Aug 2004.
- Vegetables and legumes, volumetric evaluation of the recommended serving size., O. Sculati, M. Villa, S. Rosati, T.D. Spagnoli, L. Bioletti, M. Sculati, *MEDIA*, September 2004, pg 142-150
- Michele Sculati, Filippo Rossi, Mauro Morlacchini, Hellas Cena, Carla Roggi Diets with low glycemic index minimized weight loss in rats reared in a simulation of microgravity by hindlimb suspension. *Nutrition Research, Nutrition Research* 27 (Dec-2007) 802–807
- Sculati M., Rossi F., Cena H., and Roggi C Negative regulation of fasting ghrelin by high-glycemic index starch diet., *International Journal of Obesity*, Vol 32, S1, pg 87 May 2008.(abstract selected and presented at the European congress on Obesity, 2008)
- M. Sculati, F. Rossi , H. Cena and C. Roggi. Effect of dietary glycemic index on fasting plasma ghrelin levels and adiposity in animals. *J Endocrinol Invest.* 2010 Apr;33(4):250-3
- M Sculati, Lessa C and Gentile MG, Quality evaluation of diet industry proposals on the web in Italy. *Obesity Reviews*, 2010 Jul, 11 (Suppl 1) 1-472
- O. Brignoli, M. Sculati . Malnutrizione in Medicina Generale, *Rivista Società Italiana Medicina Generale*, Febbraio 2011.
- Michele Sculati, Self-critical analysis of the lunch nutritional profile during the 11th International Congress of Obesity *Obes Facts* 6 (suppl 1) VI+ 246 - 2013, T2: P.062
- C. Geraci, L. Bioletti, A. Sabbatini, M. Formigatti, C. Baldo, L. Bolesina, E. Donghi, M. Villa, M. Sculati, M. L. Petroni. Metodi volumetrici in dietetica preventiva e clinica. *Rivista italiana di nutrizione e metabolismo*. Giugno 2017 • volume i • numero 1
- M Sculati, H Giberti, M Tarabini. METHOD FOR EVALUATION OF PORTION SIZES BASED ON 3D MEASUREMENT OF HANDS *Acta Pædiatrica*. 2017, 106 (Suppl. 470), pp. 10–18

- Marco Tarabini , Daniele Marchisotti ; Remo Sala ; Pietro Marzaroli ; Hermes Giberti ; Michele Sculati. A prototype for the automatic measurement of the hand dimensions using the Microsoft Kinect V2. 2018 IEEE International Symposium on Medical Measurements and Applications (MeMeA). DOI: 10.1109/MeMeA.2018.8438789 , August 2018
- Sculati, C. Bancone, S. Domenighini **RISULTATI PRELIMINARI DI UN INTERVENTO PER IL CONTROLLO DI SOVRAPPESO E OBESITÀ ATTRAVERSO L'UTILIZZO DELLA DIETETICA PER VOLUMI NEL CONTESTO DEL PROGETTO WHP** M. Rivista Italiana di Nutrizione e Metabolismo, Sett. 2018
- Marangoni F, Martini D, Scaglioni S, Sculati M et al, Snacking in nutrition and health. *Int J Food Sci Nutr.* 2019 Dec;70(8):909-923. doi: 10.1080/09637486.
- Portale S, Sculati M, Stanford FC, Cena H. Pellagra and anorexia nervosa: a case report. *Eat Weight Disord.* 2019 Sep 17. doi: 10.1007/s40519-019-00781-x
- Marchisotti, D., Marzaroli, P., Sala, R., Sculati M, Giberti, H., Tarabini, M .Automatic measurement of hand dimensions using consumer 3D cameras *Acta IMEK* [this link is disabled](#), 2020, 9(2), pp. 75–82
- Ramona Frida Moroni, Emanuela Cazzaniga, Paola Palestini, Michele Sculati The feasibility of a diet which enhances inositol availability. *Progress in Nutrition* 2021; Vol. 23, N. 2: e2021078 DOI: 10.23751/pn.v23i2.10356

Capitoli di Libri:

- Maria Gabriella Gentile, Michele Sculati, Chiara Iessa. L'industria della dieta: analisi del mercato e dei messaggi veicolati attraverso carta Stampata e internet. pg 219.240, in "Il coraggio di guardare. Prospettive e incontri per la Prevenzione dei Disturbi del Comportamento Alimentare", Collana "mettere le ali", publication with the endorsement of "Istituto Superiore di Sanità", June 2012.
- Aggiornamenti in nutrizione Clinica 22- Stress e cibo, il mito del corpo magro. Capitolo 11: Valutazioni Nutrizionali in ambito ambulatoriale. Editore Mattioli 1885, Fidenza 2014. ISBN 978-88-6261-435-1
- "Io, yogurt. Dall'alimentazione alla salute" Yogurt in Nutrition Initiative – Fondazione Istituto Danone 2015.
- Sovrappeso e Obesità-Nuovi scenari dell'epidemiologia dell'obesità nell'ultimo ventennio. Collana ITEM - I temi della nutrizione, Fondazione Istituto Danone 2016 .
- Antonio Gasbarrini, Lorenzo Morelli, Mario Amore, Giorgio Walter Canonica, Michelangelo Giampietro, Claudio Maffei, Federico Mereta, Michele Sculati. La scienza del microbiota. Eubiosi e disbiosi tra benessere e patologie, Collana ITEM - I temi della nutrizione, Fondazione Istituto Danone 2019
- Giacomo Biasucci (coordinatore), Niccolò Giovannini, Ludovica Principato, Silvia Scaglioni, Michele Sculati, Andrea Vania Nutrizione sostenibile dal concepimento all'adolescenza Collana ITEM - I temi della nutrizione, Fondazione Istituto Danone 2021

Premi - Riconoscimenti Scientifici

- Poster Prize, sezione clinical management (<http://www.easoobesity.org> EASO award Winner) European Congress on Obesity, Geneva, Maggio 2008
Sculati M., Rossi F., Cena H., and Roggi C.
Negative regulation of fasting ghrelin by high-glycemic index starch diet.

Premio come miglior Presentazione orale:

Michele Sculati; Dario Alimonti; Prof. Carla Roggi and Prof. Mauro Ceroni
Tecnica dietoterapica alla base dello sviluppo di diete a basso contenuto di leucina in pazienti affetti da Sclerosi Laterale Amiotrofica. Congresso Nazionale ADI (associazione nazionale dietologi, Taormina Ottobre 2004

BREVETTO

Domanda N.: MI2013A001810 del 31 Ottobre 2013
Registrata con il N. 1420803 in data 29 Gennaio 2016
METODO E SISTEMA PER UNA DEFINIZIONE PERSONALIZZATA DI DOSAGGI
ALIMENTARI SULLA BASE DI UNA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI ANTROPOMETRICI
Inventore-titolare: SCULATI MICHELE

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03