

## INFORMAZIONI PERSONALI

Del Ferraro

Simona


ESPERIENZE PROFESSIONALI  
NEL CAMPO DELLA RICERCA

- |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dal 01.01.2017 ad oggi                                                                                                       | <p>Ricercatrice a tempo determinato</p> <p>INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia, igiene del Lavoro e Ambientale (DiMEILA) – Laboratorio di Fisiologia ed Ergonomia</p> <p>Attività o settore Ergonomia degli ambienti termici</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| dal 01.01.2016 al 31.12.2016                                                                                                 | <p>Ricercatrice a contratto</p> <p>Contratto di ricerca per le attività previste nel Piano delle Attività di Ricerca 2016 – 2018</p> <p>INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia, igiene del Lavoro e Ambientale (DiMEILA) – Laboratorio di Fisiologia ed Ergonomia</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| dal 01.01.2013 al 31.12.2015                                                                                                 | <p>Ricercatrice a contratto</p> <p>Contratto di ricerca per lo svolgimento delle attività previste nella Linea di Ricerca "Studio della risposta fisiologica e delle caratteristiche termiche dell'abbigliamento mediante test in camera climatica su manichino termico" relativa al Piano di attività 2013 - 2015</p> <p>INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia, igiene del Lavoro e Ambientale (DiMEILA) – Laboratorio di Fisiologia ed Ergonomia</p>                                                                                 |
| dal 01.04.2012 al 31.12.2012<br>dal 01.07.2010 al 31.10.2011                                                                 | <p>Ricercatrice a contratto</p> <p>Vincitrice di selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di un incarico di ricerca con laurea in Ingegneria Civile per lo svolgimento delle attività previste dalla Linea di Ricerca "Valutazione dei parametri microclimatici finalizzata alla scelta dell'abbigliamento protettivo" relativa al Piano di attività 2009 – 2011 e anno ponte</p> <p>INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia, igiene del Lavoro e Ambientale (DiMEILA) – Laboratorio di Fisiologia ed Ergonomia</p> |
| dal 31.12.2009 al 30.06.2010<br>dal 30.06.2009 al 30.12.2009<br>dal 22.01.2009 al 25.06.2009<br>dal 01.01.2008 al 31.12.2008 | <p>Ricercatrice a contratto</p> <p>Conferimento incarico di ricerca per lo svolgimento delle attività previste dalla Linea di Ricerca "Valutazione dei parametri microclimatici finalizzata alla scelta dell'abbigliamento protettivo"</p> <p>ISPESL – Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza sul Lavoro.</p> <p>Dipartimento di Medicina del Lavoro - Laboratorio di Fisiologia ed Ergonomia</p>                                                                                                                                  |
| dal 09.02.2007 al 31.12.2007<br>dal 01.02.2006 al 31.01.2007                                                                 | <p>Ricercatrice a contratto</p> <p>Vincitrice di concorso pubblico per titoli e colloquio per il conferimento di un incarico di ricerca con laurea in Ingegneria per lo svolgimento delle attività previste dalla Linea di Ricerca "Studio degli indici di funzionalità cardio – respiratoria durante attività svolte in condizioni microclimatiche controllate" relativa al Piano di Attività 2005 – 2007</p> <p>ISPESL – Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza sul Lavoro.</p>                                                  |

Dipartimento di Medicina del Lavoro - Laboratorio di Fisiologia ed Ergonomia

- dal 20.10.2006 al 12.10.2007 Incarico di collaborazione alle attività di tutor nell'ambito del Vocational Master in "Ergonomia e Fattori Umani" organizzato dalla S3 Opus in collaborazione con la sezione Lazio della Società Italiana di Ergonomia  
S3 OPUS srl  
Attività: Attività di tutoraggio
- dal 22.12.2004 al 21.06.2005 Vincitrice di concorso pubblico per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno di ricerca della durata di 6 mesi per lo svolgimento delle attività relative al programma di ricerca "Comportamento a rottura delle struttura in c.a e c.a.p" –  
Università degli studi di Roma Tor Vergata - Dipartimento di Ingegneria Civile  
Settore disciplinare ICAR /08 – ICAR 09

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 20.10.2006 al 12.12.2007 Master in "ERGONOMIA E FATTORI UMANI"  
SOCIETA' ITALIANA DI ERGONOMIA – Sezione Lazio  
Durata: 420 ore
- 2000 - 2005 Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture – XVI ciclo  
Università degli studi di Roma "Tor Vergata
- Ottobre – novembre 2000 Corso di formazione per la Sicurezza e l'Igiene del Lavoro nel settore Edile.  
Università degli studi di Roma "Tor Vergata  
*Durata: 120 ore.*
- novembre 1999 Esame di stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere.  
Università degli studi di Roma "Tor Vergata
- Maggio 1999 Laurea in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento)  
Università degli studi di Roma "Tor Vergata
- Settembre - dicembre 1998 Progetto Erasmus  
Ecole Nationale Des Ponts et Chausses di Parigi (Francia).
- Luglio 1991 Maturità classica  
Liceo Classico Aristofane di Roma

## DOCENZE/ RELAZIONI A CONGRESSI

- Roma, 08.02.2018 Docente al Corso di Formazione: Misura e valutazione del rischio microclima nei luoghi di lavoro"  
Organizzato da AIDII – Sezione territoriale LAMUS  
Titolo della docenza: Ambienti ad obiettivo comfort. Criteri di valutazione
- Roma, 26.10.2017 Docente al corso di formazione "L'esposizione dei lavoratori agli ambienti termici: approfondimenti, esperienze e ricerca"

INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia e Igiene del Lavoro ed Ambientale.

Titoli delle docenze

- Metodi di valutazione dei parametri personali: UNI EN ISO 8996 e UNI EN ISO 9920;
- Metodi di valutazione degli ambienti termici severi caldi e severi freddi: WBGT, PHS e IREQ;
- Presentazione di un'attività di ricerca nell'ambito dell'ergonomia degli ambienti termici

- Modena, 13.09.2017 Docente al workshop *"Il lavoro in ambienti caldi: dalla valutazione alla gestione"* organizzato da INAIL nell'ambito della Convention Ambiente Lavoro  
Titolo della docenza: La valutazione del rischio per gli ambienti severi caldi
- Roma, 27.10.2016 Relatrice al Docente al corso di formazione *"Fisiologia del lavoro e ambienti termici. Approfondimenti, esperienze e ricerca"*  
INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia e Igiene del Lavoro ed Ambientale.  
Titoli delle docenze:  
  - *Metodi di valutazione dei parametri personali: UNI EN ISO 8996 e UNI EN ISO 9920;*
  - *Metodi di valutazione degli ambienti termici severi caldi e severi freddi: WBGT, PHS e IREQ;*
  - *Presentazione di casi studio. Aspetti innovativi nelle attività di ricerca: la valutazione dell'abbigliamento tramite il manichino termico in Camera Climatica.*
- Lamezia Terme, 04.07.2016 Relatrice al Convegno Nazionale *"La Ricerca Prevenzionale Per La Tutela della Salute E Sicurezza Dei Lavoratori Agricoli Nelle Serre INAIL "*  
INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia e Igiene del Lavoro ed Ambientale.  
Titolo dell'intervento: *Il benessere termico ed il consumo metabolico*
- Roma, 26.06.2016 Relatrice al seminario *"Nuove prospettive per l'attività di ricerca in ergonomia e fisiologia"*  
INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia e Igiene del Lavoro ed Ambientale.  
Titolo dell'intervento: *Camera climatica e manichino termico: possibili applicazioni*
- Roma, 29.10.2015 Docente al Corso di formazione *"Guida all'applicazione della norma ISO 11228–1: movimentazione manuale e trasporto dei carichi"*  
INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia e Igiene del Lavoro ed Ambientale.  
Titolo della docenza: *Tecniche di valutazione di MMC in condizioni di non applicabilità del protocollo NIOSH*
- Roma, 14.05.2014 Relatrice al Seminario  
Società Italiana di Ergonomia – Sezione Lazio  
Titolo dell'intervento: *Il manichino termico nello studio del comfort*
- Modena, 09.10.2008 Relatrice al Convegno Nazionale dBA incontri 2008. Titolo VIII del DLgs.81/2008. Prevenzione e protezione da agenti fisici negli ambienti di lavoro: facciamo il punto.  
Poster *"Riflessioni sul ruolo del microclima: dalle norme nazionali alla normativa tecnica"*.
- Roma, 15.11.2007 Docente al Corso di formazione *"L'applicazione del metodo RCN (Royal College*

of Nursing) per la valutazione delle attività di movimentazione manuale dei pazienti

ISPESL – Istituto Superiore Per La Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro – Dipartimento Di Medicina Del Lavoro

- Modena, 13.10.2006 Relatrice al Seminario Nazionale di "Ergonomia Applicata. Esperienze di Progettazione e di Miglioramento di Posti di Lavoro, Metodi, Organizzazioni".  
Poster dal titolo: *"Presentazione del metodo PHS della UNI EN ISO 7933:2005 mediante l'utilizzo del software mathcad"*
- Modena, 09.10.2006 Relatrice al Convegno Nazionale dBA06. Rumore, Vibrazioni, Microclima, Campi Elettromagnetici, Radiazioni Ottiche e Ionizzanti. Valutazione, Prevenzione e Bonifica negli Ambienti di Lavoro  
Titolo della relazione orale: *"Esperienza in camera climatica. Analisi dell'ambiente"*

#### CORRELATRICE DI TESI

- A.A.. 2014 - 2015 Laurea Specialistica in Ingegneria Biomedica  
Università Degli Studi di Napoli "Federico II"  
Facoltà di Ingegneria  
Titolo della tesi: A sEMG-based approach for biomechanical risk assessment derived from the "Revised Niosh Lifting Equation (RNLE)"  
Relatrice: Prof.sa ing. Giovanna Rodriguez
- A.A.. 2013 - 2014 Corso di perfezionamento in Igiene Industriale  
Università degli Studi di Roma Tre - Dipartimento di Scienze  
Titolo della Tesi: Il microclima negli ambienti di lavoro: aspetti di fisiopatologia e criteri di valutazione  
Relatore: dott. Vincenzo Molinaro
- A.A.. 2008 - 2009 Laurea Specialistica in Ingegneria Biomedica  
Università Degli Studi Di Roma "Tor Vergata"  
Titolo della Tesi: Valutazione del rischio da sovraccarico biomeccanico degli arti superiori: aspetti cinematici  
Relatore: Prof. Ing. Paolo Bisegna
- A.A.. 2004 - 2005 Laurea in Ingegneria Edile  
Università Degli Studi Di Roma "Tor Vergata"  
Titolo della Tesi: Problematiche inerenti la progettazione dei solai alveolari i c.a.p  
Relatore: Prof. Ing. Mario Como
- A.A.. 2002 - 2003 Laurea in Ingegneria Civile valida per il conseguimento del doppio diploma di laurea presso l'Università di "Tor Vergata" e l'"Ecole Nationale des Ponts et Chaussées" di Parigi  
Università Degli Studi Di Roma "Tor Vergata"  
Titolo della Tesi: Modellazione numerica di strutture in calcestruzzo armato precompresso

Relatore: Prof. Ing. Antonio Grimaldi

## PUBBLICAZIONI

Simona Del Ferraro, Francesca Tombolini, Carmela Plebani, Sergio Iavicoli, Marta Petyx, Vincenzo Molinaro.

*Hot environment: effects of a power assisted filtering device incorporating a full face mask on Newton manikin thermophysiological response.* Occup Environ Med 2018; 75 (Suppl 2):A503–A504

Simona Del Ferraro, Francesca Tombolini, Carmela Plebani & Vincenzo Molinaro *Thermophysiological response of Newton manikin equipped with power assisted filtering device incorporating a full-face mask in hot environment*, International Journal of Hyperthermia 2017, 33:7, 717-723

Molinaro V., Del Ferraro S., Tombolini F., Plebani C. *Effetti di un elettrorespiratore con maschera intera in ambienti caldi: studio della risposta termofisiologica*, Gimle, 2017 39:3, 103-104;

V. Molinaro, S. Del Ferraro, F. Tombolini, C. Plebani. *Simulazioni con manichino termico equipaggiato con dispositivo di protezione delle vie respiratorie: risultati preliminari.* G Ital Med Lav Erg; 2016, 38:3, Suppl: 153;

V. Molinaro, R. Bevilacqua, R. Piccioni, S. Del Ferraro. *L'effetto dell'abbigliamento sul lavoratore: il caso studio delle fonderie.* Atti del 33° Congresso Nazionale di Igiene Industriale e Ambientale. pp 396 – 401.

S. Del Ferraro, S. Iavicoli, S. Russo, V. Molinaro. *Studio sul comfort termico nel settore ospedaliero considerando differenze di età e di genere.* G Ital Med Lav Erg; 2015, 106 Suppl.2: 56

S. Del Ferraro, S. Iavicoli, S. Russo, V. Molinaro. *A field study on thermal comfort in an Italian hospital considering differences in gender and age.* Applied Ergonomics, (2015) 50: 177 – 184

Molinaro V, Chini G, Del Ferraro S, Forzano F, Ranavolo A, Silvetti A, Draicchio F. *La coattivazione muscolare in ambienti caldi e freddi.* G Ital Med Lav Erg 2014; 36:4, Suppl

Wang F, Del Ferraro S, Molinaro V, Morrissey M, Rossi R. *Assessment of body mapping sportswear using a manikin operated in constant temperature mode and thermoregulatory model control mode.* Int J Biometeorol. (2014) sept; 58 (7): 1673-1682.

Bevilacqua R, Brusco A, Del Ferraro S, Molinaro V, Piccioni R. *Un esempio di collaborazione scientifica tra vari settori dell'inal: lo studio del rischio da stress microclimatico nelle fonderie del distretto calzaturiero marchigiano.* Atti dell'8° Seminario dei Professionisti Contarp. Roma, novembre 2013

Molinaro V, Bevilacqua R, Piccioni R, Del Ferraro S. *Stress termico nelle fonderie*

*per la produzione di stampi per calzature.* G Ital Med Lav Ergon. 2013; 35 (4Suppl):160-1

Wang F, Del Ferraro S, Molinaro V, Morissey M, Rossi R (2013). Evaluation of novel body mapping (BMC) using a sweating manikin operated at a constant temperature mode and thermophysiological control mode. In Proceedings of 15th International Conference on Environmental Ergonomics (ICEE). 11 – 15 february 2013, Queenstown, Nuova Zelanda. 268-270. Editors: James D. Cotter, Samuel JE Lucas and Toby Mündel

Wang F, Del Ferraro S, Lin LY, Sotto Mayor T, Molinaro V. (2012) *Localised boundary air layer and clothing evaporative resistances for individual body segments.* Ergonomics 55 (7), 799-812.

V. Molinaro, S. Del Ferraro *Microclima e luoghi di lavoro.* Scheda informativa. ISBN 978 – 88 – 7484 – 234 – 6. Ed.INAIL. (2012)

V. Molinaro, S. Del Ferraro. *Il comfort termico nelle strutture ospedaliere.* (2011) G Ital Med Lav Erg; 33:3, suppl 2, 277- 278

Wang F, Lin LY, Ribeiro M, Del Ferraro S, Sotto Mayor T, Molinaro V, Gao C, Kuklane K, Holmér I. *Localized evaporative resistance: correction for body and air movement.* XIV International Conference on Environmental Ergonomics. Nafplio (Grecia) 11 – 15 luglio 2011.

V. Molinaro, S. Del Ferraro. *La norma UNI EN ISO 9920: principali aspetti per la valutazione dell'isolamento termico dell'abbigliamento.* Atti congresso Nazionale dBA 2010. Rischi fisici valutazione, prevenzione e protezione nei luoghi di lavoro. Modena, 6/7 ottobre 2010. 337 – 349.

V. Molinaro, S. Del Ferraro. *Un moderno approccio allo studio dell'interazione tra lavoratore ed ambiente termico mediante l'utilizzo di un manichino termico in camera climatica.* G Ital Med Lav Erg; (2010) 32:4, Suppl.2., 396- 397

Lenzuni P, Del Ferraro S, Molinaro V. *Human response to hyperthermal environments.* 8th International Scientific Conference (IOHA). 28 settembre – 2 ottobre 2010 Roma, Italia. Books of abstract, 119.

Molinaro V, Del Ferraro S, Iavicoli S. *Climatic chamber and thermal manikin in ISPEL: new approach to investigate the interaction between worker and thermal environment.* 8th International Scientific Conference (IOHA). 28 settembre – 2 ottobre 2010 Roma, Italia. Books of abstract, 223

S. Del Ferraro, M. Molinaro. (2010) *Lo studio dell'attività metabolica per una corretta valutazione del rischio da esposizione ad ambienti termici.* Med Lav, 101:1, 38-48

V. Molinaro, S. Del Ferraro (2009) *Il microclima e la sorveglianza sanitaria: il punto della situazione.* G Ital Med Lav Erg 31:3, 297- 299.

V. Molinaro, S. Del Ferraro. (2008) *Un particolare approccio antropometrico per lo studio della raggiungibilità di una postazione cassa.* G Ital Med Lav Erg; 30:4, 351-369.

S. Del Ferraro, V. Molinaro (2008) *Il ruolo dei parametri fisiologici nella valutazione del rischio per ambienti severi caldi*. G. Ital Med Lav Erg; 30:3, Suppl.2, 297-299.

V. Molinaro, S. Del Ferraro. *L'analisi del movimento come tecnica di valutazione biomeccanica applicata alla mansione dell'operatore di cassa: risultati di una simulazione in laboratorio*. G. Ital Med Lav Erg 2008; 30:3, Suppl. 2, 274-277.

V. Molinaro, S. Del Ferraro *Riflessioni sul ruolo del microclima: dalle norme nazionali alla normativa tecnica*. Atti Congresso dBA Incontri. Titolo VIII del DLgs.81/2008. Prevenzione e protezione da agenti fisici negli ambienti di lavoro: facciamo il punto. Modena, 9 ottobre 2008. 245-250.

V. Molinaro, S. Del Ferraro. *Ruolo dell'attività metabolica nella valutazione del rischio da esposizione ad ambienti termici*. Atti 26° Congresso Nazionale AIDII. Siena, 25-27 giugno 2008. 485-492.

S. Del Ferraro, V. Molinaro *Analisi parametrica per la valutazione del rischio da stress microclimatico negli ambienti di lavoro*. Atti 26° Congresso Nazionale AIDII. Siena, 25-27 giugno 2008. pagg 493-499.

R. Piccioni, S. Del Ferraro, V. Molinaro, D. Rughi. *Studio dell'interazione tra l'attività metabolica ed i parametri ambientali al fine di effettuare una corretta valutazione del rischio da stress microclimatico*. Atti 14° Convegno di Igiene Industriale. Corvara 1-4 aprile 2008. pagg.797-801.

V. Molinaro, R. Piccioni, D. Rughi, S. Del Ferraro. *L'importanza di una corretta valutazione dell'attività metabolica per mansioni a rischio da stress microclimatico*. Atti 14° Convegno di Igiene Industriale. Corvara 1-4 aprile 2008. Pagg. 791-796.

Molinaro V., Del Ferraro S. (2007) *Analisi della mansione dell'addetto alle casse nella grande distribuzione mediante lo studio del movimento degli arti superiori*. G. Ital Med Lav Erg; v.29, n.3, 578-581.

G. Gianello, F. Draicchio, S. Del Ferraro, V. Molinaro, A. Silvetti, M. C. Cappelletti, A. Marrucci, A. Bergamaschi. *Analisi cinematica di attività caratterizzate da movimenti ripetuti dell'arto superiore*. Atti 25° Congresso Nazionale AIDII. Ancona, giugno 2007

Badellino E., Silvetti A., Molinaro V., Marino S., Del Ferraro S., Draicchio F. *Utilizzo dei metodi RULA e REBA per la valutazione del rischio delle attività degli operatori di cassa in un ipermercato*. Atti 13° Convegno di Igiene Industriale. Corvara, 26 – 28 marzo 2007. pagg 203 – 206.

Molinaro V., Badellino E., Del Ferraro S., Piccioni R., Rughi D. *La valutazione dell'attività metabolica secondo la norma UNI EN ISO 8996:2005 negli addetti alla produzione di sanitari*. Atti 13° Convegno di Igiene Industriale. Corvara, 26-28 marzo 2007. pagg. 216-22.

Badellino E., Del Ferraro S., Molinaro V., Piccioni R., Rughi D. *La valutazione e controllo del rischio microclimatico per gli addetti alla produzione di sanitari*. Atti 13° Convegno di Igiene Industriale. Corvara, 26 - 28 marzo 2007. pagg.110 – 112.

Draicchio F, Badellino E, Molinaro V, Del Ferraro S, Silvetti A. *Proposta di una metodologia di analisi biomeccanica delle attività svolte alle casse di supermercati*.

Atti del 24° Congresso Nazionale AIDII. Firenze, 16-17 novembre 2006. 263 – 265

S. Del Ferraro, E. Badellino, F. Draicchio, A. Silvetti, V. Molinaro. *Caratterizzazione termica di un ambiente severo caldo*. Atti 24° Congresso Nazionale AIDII. Firenze, 16-17 novembre 2006. 254 – 257

Molinaro V., Badellino E., Draicchio F., Silvetti A., Del Ferraro S. *Valutazione dei rischi per la salute e la sicurezza in operatori esposti ad ambienti severi caldi*. Atti del 24° Congresso Nazionale AIDII. Firenze, 16-17 novembre 2006. 114 - 118

Molinaro V., Badellino E., Del Ferraro S., Silvetti A., Draicchio F. *Analisi della postazione di lavoro dei banconi sportelleria degli Uffici Postali e proposte di interventi strutturali*. G. Ital Med Lav Erg 2006; v.28, n.3. 147 – 148.

F. Draicchio, A. Silvetti, E. Badellino, V. Molinaro, S. Del Ferraro, G. Gianello, A. Bergamaschi.

*Elementi analitici per la progettazione di postazioni di lavoro di persone disabili alle casse dei supermercati*. G. Ital Med Lav Erg, v.28, n.3, Suppl. 2006. 151 – 152.

Del Ferraro S., Badellino E., Draicchio F., Silvetti A., Molinaro V. *Esperienza in camera climatica. Analisi dell'ambiente*. Atti dBA 06. Rischi fisici negli ambienti di lavoro. Volume 2; 25-36.

Molinaro V., Badellino E., Draicchio F., Silvetti A., Del Ferraro S. *Esperienza in camera climatica. Valutazione dei rischi per la salute*. Atti dBA 06. Rischi fisici negli ambienti di lavoro. Volume 2: 37-47.

Del Ferraro S., Badellino E., Draicchio F., Silvetti A., Molinaro V. *Applicazione del metodo PHS della UNI EN ISO 7933:2005 mediante l'utilizzo del software mathcad*. Atti Seminario Ergonomia applicata. Esperienze di progettazione e di miglioramento di posti di lavoro, metodi, organizzazioni. Modena 13 ottobre 2006.

Draicchio F., Silvetti A., Badellino E., Molinaro V., Del Ferraro S. *Progettazione di una postazione di check out secondo i principi dello Universal Design*. Atti Seminario Ergonomia applicata. Esperienze di progettazione e di miglioramento di posti di lavoro, metodi, organizzazioni. Modena 13 ottobre 2006.

Como, M., Del Ferraro, S., Grimaldi, A. (2005) *A Parametric analysis of the flutter instability for long span suspension bridges*. Wind & Structures vol. 8, no.1, 1 – 12.

Como M., Del Ferraro S., Grimaldi A. *A simple formula for the flutter instability of long span bridges*. Second International Conference on Bridge Maintenance, safety and Management (IABMAS '04). Kyoto, 18 – 22 Ottobre 2004. 773-774

Como M., Del Ferraro S., Grimaldi A. *Indagine parametrica sull'instabilità da flutter dei ponti sospesi di grande luce*. Atti 7° Convegno Nazionale di Ingegneria del Vento IN - VENTO – 2002. Milano, 15-18 settembre 2002. Padova, SGEEditoriali. Pagg 431 – 438

## ATTIVITA' DI REVISIONE DI ARTICOLI SCIENTIFICI

Attività di peer reviewer per le seguenti riviste scientifiche internazionali:

- Textile Reseach Journal, ISSN: 00405175, SAGE journals.
- Building and Enviroment, Elsevier.
- Measurement, Elsevier
- journal of thermal biology, Elsevier

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Segreteria scientifica corso di formazione "L'esposizione dei lavoratori agli ambienti termici: approfondimenti, esperienza ricerca":

dott. Vincenzo Molinaro (coordinatore), ing. Simona Del Ferraro.

INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia e Igiene del Lavoro ed Ambientale.

Segreteria scientifica corso di formazione "Fisiologia del lavoro e ambienti termici. Approfondimenti, esperienze e ricerca".

dott. Vincenzo Molinaro (coordinatore), ing. Simona Del Ferraro.

INAIL – Dipartimento di Medicina, Epidemiologia e Igiene del Lavoro ed Ambientale

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue Inglese

Competenza digitale Buona padronanza di Mathcad, Office

01 marzo 2018

Simona Del Ferraro

