



**Curriculum Vitae**  
**Europass**

**Informazioni Personali**

Nome e Cognome **Marta Elena Biancardi**

**Esperienze Professionali**

Date	1/09/2013 fino ad oggi
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Docente a Tempo Indeterminato di Matematica, classe A047.
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Einaudi, Foggia.
Date	a.a. 2017/2018
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Docente a contratto per il Corso di Analisi Matematica, 12cfu.
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Corso di Laurea in Ingegneria dei sistemi logistici per l'agroalimentare, Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente, Università di Foggia.
Date	a.a. 2016/2017
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Docente a contratto per il Corso di Matematica per l'Economia, 10cfu.
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Corso di Laurea in Marketing e Comunicazione d'Azienda, Dipartimento di Economia Management e Diritto dell'Impresa, Università di Bari.
Date	20-12-2016 21-12-2017
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Borsista di ricerca per il progetto dal titolo "Effetti dei cambiamenti climatici nell'agricoltura. Strategie di adattamento per le aziende locali.
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Università degli Studi di Foggia, Dipartimento di Economia
Date	a.a. 2016/2017
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Docente a contratto per il Corso di Analisi Matematica, 12cfu.
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Corso di Laurea in Ingegneria dei sistemi logistici per l'agroalimentare, Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente, Università di Foggia.
Date	a.a. 2015/2016
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Docente a contratto per il Corso di Analisi Matematica, 12cfu.
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Corso di Laurea in Ingegneria dei sistemi logistici per l'agroalimentare, Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente, Università di Foggia.

Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Scuola Primaria Statale "Manzoni" Foggia.
Date	10/10/2010 – 26/05/2011
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Esperto esterno per progetto PON destinato ad alunni delle classi II, 50 ore. Obiettivo C-1. Titolo del progetto "...Ora so di più".
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Scuola Primaria Statale "San Pio X" Foggia.
Date	a.a. 2009/2010
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Titolare di n°2 cicli integrativi di sostegno alla didattica per l'insegnamento di "Analisi Matematica".
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Politecnico di Bari, sede di Foggia, Facoltà di Ingegneria Meccanica e Ingegneria Civile.
Date	03/04/2009 – 30/06/2009
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Esperto esterno per progetto PON destinato ad alunni delle classi V, 30 ore. Obiettivo C-1. Titolo del progetto "Gioca con i numeri".
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Scuola Primaria Statale "G. Leopardi" Foggia
Date	25/02/2009 – 30/05/2009
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Esperto esterno per progetto PON destinato ad alunni del triennio, 30 ore. Obiettivo C-4. Titolo del progetto "Alleniamoci per le olimpiadi".
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	ITC "Giannone" Foggia.
Date	01/03/2009 – 30/06/2009
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Esperto esterno per progetto PON destinato ad alunni del biennio. 15 ore. Obiettivo C-1. Titolo del progetto "Leggere la realtà attraverso la matematica".
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Liceo Scientifico "G. Marconi" Foggia.
Date	10/03/2008 – 30/06/2008
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Esperto esterno per 2 progetti PON, destinato ad alunni delle classi IV. Obiettivo Azione C-1. Titolo del progetto "Matematica.....mente Lab".
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Scuola Primaria Statale "G. Leopardi" Foggia.
Date	01/09/2007 – 30/08/2009
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Assegnista di Ricerca
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Dipartimento di Scienze Economiche, Matematiche, Statistiche, Università degli Studi di Foggia. Attività di Ricerca nell'ambito della Teoria dei Giochi con applicazioni a problemi di tipo Economico – Ambientale
Date	01/09/2006- 31/08/2012
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Docente a Tempo Indeterminato di Matematica, classe A047.
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Istituto Superiore I.I.S.S. "A. Righi" Cerignola (FG).
Date	a.a. 2006/2007
Lavoro o Posizioni Ricoperte	Docente a contratto per l'insegnamento di "Modelli Matematici"
Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro	Facoltà di Economia, Università degli Studi di Foggia.

<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>a.a. 2003/2004 Titolare di n°2 cicli integrativi di sostegno alla didattica per l'insegnamento di "Meccanica Razionale". Politecnico di Bari, sede di Foggia, Facoltà di Ingegneria. Corso di Laurea in Ingegneria Civile ed Ingegneria Meccanica.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>a.a. 2002/2003 Referente del progetto "Giovani Ricercatori 2003" dal titolo "Applicazioni economiche della teoria dei giochi evolutivi". Facoltà di Economia, Università degli Studi di Foggia.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>a.a. 2001/2002 Referente del progetto "Giovani Ricercatori 2002" dal titolo "Modelli di crescita e sviluppo sostenibile". Facoltà di Economia, Università degli Studi di Foggia.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>a.a. 2001/2002 Titolare di n°3 cicli integrativi di sostegno alla didattica per l'insegnamento di "Meccanica Razionale". Politecnico di Bari, Facoltà di Ingegneria, Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, sede di Bari ed Ingegneria Meccanica, sede di Foggia.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>a.a. 2000/2001 Titolare di n°3 cicli integrativi di sostegno alla didattica per l'insegnamento di "Meccanica Razionale". Politecnico di Bari, Facoltà di Ingegneria, Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, sede di Bari ed Ingegneria Meccanica, sede di Bari e Foggia.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>a.a. 2000/2001 Esercitatrice per l'insegnamento di "Matematica". Facoltà di Scienze e Tecnologie Alimentari, Università degli Studi di Foggia.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>Anno 2000 Titolare del Corso di Formazione Professionale "Informatica". Provincia di Foggia.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>Dall'a.s. 1999/2000 all'a.s. 2000/2001 Docente di Matematica, Matematica Applicata e Matematica e Fisica. Istituto Superiore "G. Galileo", Foggia.</p>
<p>Date Lavoro o Posizioni Ricoperte Nome e Indirizzo del Datore di Lavoro</p>	<p>a.a. 1999/2000 Titolare di n°1 ciclo integrativo di sostegno alla didattica per l'insegnamento di "Meccanica Razionale". Politecnico di Bari, Facoltà di Ingegneria, sede di Foggia, Diploma di Laurea in Ingegneria Meccanica.</p>

Date	2000/2001
Titolo della qualifica rilasciata	Vincitrice di Concorso Ordinario per la classe di concorso A059
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	(Matematica ed osservazioni scientifiche nella scuola media); Abilitata mediante concorso ordinario per le classi di concorso A047 (Matematica) e A048 (Matematica Applicata). Ministero della Pubblica Istruzione.
Date	07/06/2000
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Perfezionamento in "Didattica della Matematica".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Matematica, Università degli Studi di Bari.
Date	07/06/1999
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Perfezionamento in "Didattica della Fisica".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Matematica, Università degli Studi di Bari.
Date	16/07/1998
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Matematica, Indirizzo Applicativo, votazione 102/110.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Matematica, Università degli Studi di Bari.
Date	a.s. 1992/1993
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità Scientifica, votazione 58/60.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico "G. Marconi" Foggia.

### Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre Lingue  
Autovalutazione  
Livello Europeo(\*)

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B 2	Utente autonomo	B 2	Utente autonomo	B 2	Utente autonomo	B 2	Utente autonomo	B 2	Utente autonomo

(\*)Quadro comune Europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali	Ottime
Capacità e competenze organizzative	Ottime
Capacità e competenze tecniche	Buone
Capacità e competenze informatiche	Conoscenza del pacchetto Office, utilizzo di Maple, Derive, Latex, Matlab.

### Pubblicazioni

Marta Elena Biancardi – Andrea Di Liddo "Cooperazione e competizione nello sfruttamento di una risorsa rinnovabile",

Marta Biancardi, Giovanni Villani, "The effects of R&D investments in international environmental agreements with asymmetric countries", *Chaos, Solitons & Fractals* 79, 2015, 30-39.

Francesco Ciardiello, Marta Biancardi, "New Approaches in Coalition Stability", *Scienze e Ricerche* n. 14, 1° ottobre 2015, pp. 48-59.

Marta Biancardi, Giovanni Villani, Robust Monte Carlo Method for R&D Real Options Valuation, *Computational Economics*, 2016, 1-18.

Marta Biancardi, Giovanni Villani, A Fuzzy approach for R&D Compound Option Valuation, *Fuzzy Sets and Systems*, 2016, Available on Line.

#### Presentazione a convegni

"International Environmental Agreement: a dynamic model of emission reduction" nell'ambito del workshop "MDEF 2008: Modelli Dinamici in Economia e Finanza", Urbino, Settembre 2008

"Awareness, farsightedness and coalition formation in international environmental agreements (IEA)" nell'ambito di "XXXI CONVEGNO AMASES", Lecce, Settembre 2007

"On the size of stable coalition for international environmental agreements" nell'ambito di "MDEF 2006", Urbino, Settembre 2006

"On the size of stable coalition for international environmental agreements" nell'ambito di "SING2", Foggia, Giugno 2006

"Determinazione di strategie nello sfruttamento di una risorsa rinnovabile" nell'ambito del "Il Incontro dei giovani ricercatori delle Università pugliesi", Lecce, Marzo 2005

"Determination of Strategies in natural resources exploitation" nell'ambito del workshop "MDEF 2004: Modelli Dinamici in Economia e Finanza", Urbino, Settembre 2004

"Cooperazione e competizione nello sfruttamento di una risorsa rinnovabile" nell'ambito dell' "Incontro dei giovani ricercatori delle Università pugliesi" Foggia, Febbraio 2004

Marta Elena Biancardi