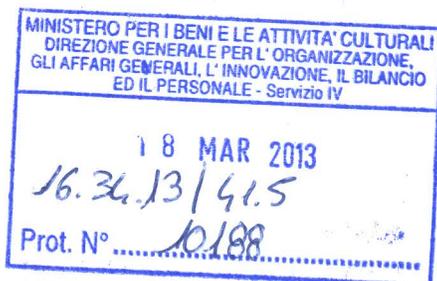




Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore



U: 0 10  
15/03/2013

Roma, 04/03/2013

Protocollo: 2981

Allegati: 3

Al Capo di Gabinetto del Ministero per i Beni  
e le Attività Culturali  
Via del Collegio Romano, 27  
00186 Roma



Alla Direzione Generale per l'Organizzazione,  
gli Affari Generali, l'Innovazione, il Bilancio  
e il Personale - Servizio IV  
Via del Collegio Romano, 27  
00186 Roma

Oggetto: **Proposte formative Dipartimento Scienze economiche:**

- **Corso di Alta formazione su "Crisi in Europa: risposta dell'Unione Europea e degli Stati membri" - I Edizione - Roma e Milano**
- **Master in Econometria applicata, 8<sup>a</sup> Edizione - Roma**

Il Dipartimento delle Scienze economiche della SSEF realizza i seguenti percorsi formativi:

- **un Corso di Alta formazione su "Crisi in Europa: risposta dell'Unione Europea e degli Stati membri", nelle sue sedi di Roma e di Milano.**

Il Corso intende offrire un quadro unitario, sistematico e aggiornato degli interventi intrapresi dalle istituzioni europee, nonché dagli Stati membri dell'Unione, in risposta alla crisi economico-istituzionale che ha colpito la UE dal 2008. La finalità ultima del Corso è di fornire una visione articolata del nuovo paradigma europeo per la disciplina di bilancio nei singoli Stati membri, fondato su regole numeriche di bilancio (nazionali ed europee) e su un guardiano nazionale che vigili sulla loro osservanza. Sotto il profilo metodologico, sono previsti dei casi di studio, tra cui l'esame di come il legislatore nazionale abbia declinato i requisiti europei sui *Fiscal Council* nei singoli articoli della L. 243/2012.

1





Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Il Corso, della durata di 10 giornate formative, inizierà nel mese di maggio e terminerà nel mese di ottobre.

Le lezioni si terranno con cadenza settimanale, prevalentemente nella giornata di:

- mercoledì (dalle ore 9.00 alle 17.00), nella sede della SSEF di Via della Luce, n. 35, per l'Edizione di Roma;
- lunedì (dalle ore 9.00 alle 17.00), nella sede della SSEF di Via della Moscova, n. 2, per l'Edizione di Milano.

Codesta Amministrazione potrà designare fino a 3 partecipanti per sede, ritenuti in grado di poter utilmente frequentare il Corso in relazione alle specifiche caratteristiche del ruolo e delle attinenti competenze istituzionali.

La quota individuale di partecipazione è pari a euro 300.

Il termine di presentazione delle designazioni è **venerdì 19 aprile 2013**.

Il Bando di ammissione, con il relativo programma didattico-scientifico, è disponibile sul sito [www.ssef.it](http://www.ssef.it).

- **Un Master in Econometria applicata – Roma, Via Maresciallo Caviglia, 24.**

Il Master intende fornire le conoscenze degli elementi teorici dell'analisi econometrica di base ed avanzata, nonché le conoscenze per svolgere analisi applicate, con particolare riferimento all'econometria delle serie storiche, alle tecniche di previsione macroeconomica e di finanza pubblica, di valutazione di impatto dei provvedimenti fiscali (inclusi quelli che esaminerà il *Fiscal Council* italiano, L. 243/2012), alla microeconometria, all'analisi non parametrica e all'econometria spaziale. Il Master ha forte valenza applicativa.

Le attività avranno inizio nel mese di ottobre 2013 e termineranno nel novembre 2014, per una durata di circa 460 ore, di cui circa 360 ore articolate in lezioni frontali, e circa 100 ore in esercitazioni e verifiche individuali *in itinere*.





Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Le lezioni si svolgeranno prevalentemente di giovedì pomeriggio (con orario 14.00-17.00) e di venerdì per l'intera giornata (con orario 9.00-13.00/14.00-17.00).

La quota di partecipazione individuale al Master è pari a euro 4.000. E' prevista la possibilità di partecipare a singoli Moduli, condizionatamente alla disponibilità di spazio dell'aula. Il costo del singolo Modulo è di euro 500.

L'Amministrazione potrà designare fino a 3 partecipanti.

Il termine di presentazione delle designazioni è **giovedì 12 settembre 2013**.

Il Bando di ammissione, con il relativo programma didattico-scientifico, è disponibile sul sito [www.ssef.it](http://www.ssef.it).

Per ogni altra informazione, è possibile rivolgersi al Dipartimento delle Scienze economiche ([ssef.scienzeeconomiche@finanze.it](mailto:ssef.scienzeeconomiche@finanze.it)).

In attesa di un cortese riscontro, Le invio i più cordiali saluti

Prof. Giuseppe Pisauro





Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

## Allegato 3

### Master in Econometria applicata 8<sup>a</sup> Edizione - Roma

(le eventuali variazioni del programma e del calendario verranno comunicate nel corso del Master)

Sede: Roma, Via Maresciallo Caviglia 24

Periodo: ottobre 2013 – novembre 2014

2013			
OTTOBRE			
1° Modulo			
Data	Orario	Argomento	Ore
Giovedì 3	14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni <i>software</i> econometrici	3
Venerdì 4	9.00-13.00 14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni <i>software</i> econometrici	7
Giovedì 10	14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni <i>software</i> econometrici	3
Venerdì 11	9.00-13.00 14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni <i>software</i> econometrici	7

10



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Giovedì 17	14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	3
Venerdì 18	9.00-13.00 14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	7
Giovedì 24	14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	3
Venerdì 25	9.00-13.00 14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	7
<b>NOVEMBRE</b>			
Giovedì 7	14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	3
Venerdì 8	9.00-13.00 14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	7
Giovedì 14	14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	3
Venerdì 15	9.00-13.00 14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	7
Giovedì 21	14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici	3
Venerdì 22	9.00-13.00 14.00-17.00	1) Introduzione all'econometria e all'uso di alcuni software econometrici (esercitazione attiva)	7
<b>2° Modulo</b>			
Giovedì 28	14.00-17.00	2) Analisi univariata delle serie storiche	3

11



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Venerdì 29	9.00-13.00 14.00-17.00	2) Analisi univariata delle serie storiche	7
<b>DICEMBRE</b>			
Giovedì 5	14.00-17.00	2) Analisi univariata delle serie storiche	3
Venerdì 6	9.00-13.00 14.00-17.00	2) Analisi univariata delle serie storiche	7
Giovedì 12	14.00-17.00	2) Analisi univariata delle serie storiche (esercitazione)	3
Venerdì 13	9.00-13.00 14.00-17.00	2) Analisi univariata delle serie storiche (esercitazione)	7
Venerdì 20	9.00-13.00 14.00-17.00	2) Analisi univariata delle serie storiche (esercitazione attiva)	7
<b>2014</b>			
<b>GENNAIO</b>			
<b>3° Modulo</b>			
Giovedì 9	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
Venerdì 10	9.00-13.00 14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	7
Giovedì 16	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3

12



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Venerdì 17	9.00-13.00 14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	7
Giovedì 23	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
Venerdì 24	9.00-13.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	4
Venerdì 24	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
Giovedì 30	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
Venerdì 31	9.00-13.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	4
Venerdì 31	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
<b>FEBBRAIO</b>			
Giovedì 6	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
Venerdì 7	9.00-13.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	4
Venerdì 7	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
Venerdì 13	9.00-13.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	4



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Venerdì 14	14.00-17.00	3) Modelli VAR. Applicazioni a dati e documenti di finanza pubblica (incluso il <i>Fiscal Council</i> )	3
<b>4° Modulo</b>			
Giovedì 20	14.00-17.00	4) Previsioni macroeconomiche	3
Venerdì 21	9.00-13.00 14.00-17.00	4) Previsioni macroeconomiche	7
Giovedì 27	14.00-17.00	4) Previsioni macroeconomiche	3
Venerdì 28	9.00-13.00 14.00-17.00	4) Previsioni macroeconomiche	7
<b>MARZO</b>			
Giovedì 6	14.00-17.00	4) Previsioni macroeconomiche (esercitazione)	3
<b>5° Modulo</b>			
Venerdì 7	9.00-13.00 14.00-17.00	5) Modelli per dati panel lineari stazionari statici e dinamici	7
Giovedì 13	14.00-17.00	5) Modelli per dati panel lineari stazionari statici e dinamici	3
Venerdì 14	9.00-13.00 14.00-17.00	5) Modelli per dati panel lineari stazionari statici e dinamici	7
Giovedì 20	14.00-17.00	5) Modelli per dati panel lineari stazionari statici e dinamici	3



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Venerdì 21	9.00-13.00 14.00-17.00	5) Modelli per dati panel lineari stazionari statici e dinamici	7
Giovedì 27	14.00-17.00	5) Modelli per dati panel lineari stazionari statici e dinamici	3
Venerdì 28	9.00-13.00 14.00-17.00	5) Modelli per dati panel lineari stazionari statici e dinamici (esercitazione)	7
<b>APRILE</b>			
<b>6° Modulo</b>			
Giovedì 3	9.00-13.00 14.00-17.00	6) Modelli per dati panel non stazionari	7
Venerdì 4	9.00-13.00 14.00-17.00	6) Modelli per dati panel non stazionari	7
Giovedì 10	9.00-13.00 14.00-17.00	6) Modelli per dati panel non stazionari 6) Modelli per dati panel non stazionari (esercitazione)	4 3
<b>7° Modulo</b>			
Venerdì 11	9.00-13.00 14.00-17.00	7) Introduzione all'analisi non parametrica	7
<b>MAGGIO</b>			
Giovedì 8	9.00-13.00 14.00-17.00	7) Introduzione all'analisi non parametrica	7



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Venerdì 9	9.00-13.00 14.00-17.00	7) Introduzione all'analisi non parametrica (esercitazione)	7
Giovedì 15	9.00-13.00 14.00-17.00	7) Introduzione all'analisi non parametrica	7
Venerdì 16	9.00-13.00 14.00-17.00	7) Introduzione all'analisi non parametrica (esercitazione)	7
<b>8° Modulo</b>			
Giovedì 22	14.00-17.00	8) Statistica ed econometria spaziale	3
Venerdì 23	9.00-13.00 14.00-17.00	8) Statistica ed econometria spaziale	7
Giovedì 29	14.00-17.00	8) Statistica ed econometria spaziale	3
Venerdì 30	9.00-13.00 14.00-17.00	8) Statistica ed econometria spaziale	7
<b>GIUGNO</b>			
Giovedì 5	14.00-17.00	8) Statistica ed econometria spaziale	3
Venerdì 6	9.00-13.00 14.00-17.00	8) Statistica ed econometria spaziale	7
Giovedì 12	9.00-13.00 14.00-17.00	8) Statistica ed econometria spaziale (esercitazione)	7



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"

Il Rettore

## 9° Modulo

Venerdì 13	9.00-13.00 14.00-17.00	9) Le previsioni sulla Finanza Pubblica	7
Giovedì 19	14.00-17.00	9) Le previsioni sulla Finanza Pubblica	3
Venerdì 20	9.00-13.00 14.00-17.00	9) Le previsioni sulla Finanza Pubblica	7
Giovedì 26	14.00-17.00	9) Le previsioni sulla Finanza Pubblica	3

## 10° Modulo

Venerdì 27	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete	7
---------------	---------------------------	---	---

## SETTEMBRE

Giovedì 11	14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete	3
Venerdì 12	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione)	7
Giovedì 18	14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione)	3
Venerdì 19	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete	4 3



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Giovedì 25	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete	7
Venerdì 26	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione)	4 3
<b>OTTOBRE</b>			
Giovedì 2	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione) 10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione)	4 3
Venerdì 3	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione)	7
Giovedì 9	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete 10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione)	4 3
Venerdì 10	9.00-13.00 14.00-17.00	10) Modelli non lineari con variabili limitate e discrete (esercitazione)	7
<b>11° Modulo</b>			
Giovedì 16	14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	3
Venerdì 17	14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	3



Scuola superiore  
dell'economia e delle finanze  
"Ezio Vanoni"  
Il Rettore

Giovedì 23	9.00-13.00 14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	7
Venerdì 24	14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	3
Giovedì 30	9.00-13.00 14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	7
Venerdì 31	14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	3
<b>NOVEMBRE</b>			
Giovedì 6	9.00-13.00 14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	7
Venerdì 7	14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	3
Giovedì 13	9.00-13.00 14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	7
Venerdì 14	9.00-13.00 14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	7
Giovedì 20	9.00-13.00 14.00-17.00	11) Approfondimenti applicativi	7