



## Europass Curriculum Vitae

<b>Informazioni Personali</b>	
Nome	<b>Cecilia Frale</b>
E-mail	cecilia.frale@upbilancio.it
Data di nascita	14/04/1974
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	Giu 2009
Principali materie	Summer school in DSGE Models: Methods and Problems, con Fabio Canova
Nome e tipo di istituto di istruzione	Universidad Pompeu Fabra, Barcelona, Spain
Date	Ott 2004- Apr 2008
Qualifica conseguita	Dottorato di ricerca in Econometria ed Economia Applicata
Principali materie	Tesi: Essays in Quantification and Disaggregation of Time series
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Tor Vergata, Roma, Italia
Date	Feb-Nov 2007
Principali materie	Visiting student sotto la supervisione di David Veredas
Nome e tipo di istituto di istruzione	ECARES-European Centre for Advanced Research in Economics and Statistics-Bruxelles
Date	Nov 2005-Apr 2006
Principali materie	Visiting student sotto la supervisione di Andrew Harvey
Nome e tipo di istituto di istruzione	University of Cambridge, Cambridge UK
Date	Ago 2004
Principali materie	Summer school in Advanced Econometrics
Nome e tipo di istituto di istruzione	London School of Economics, UK
Date	Feb 2003-Giu 2004
Qualifica conseguita	Master in Economia ed Istituzioni
Principali materie	Area di specializzazione: Metodi Quantitativi
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Tor Vergata, Roma, Italia
Date	Set 1993-Ott 1997
Qualifica conseguita	Diploma di Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche
Principali materie	Tesi: "Stime comunali del reddito disponibile: metodi ed applicazioni"
Livello raggiunto	110/110 cum laude
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Italia
<b>Esperienza lavorativa</b>	
Date	Ago 2015 ad oggi
Tipo di impiego	Esperto senior

Principali mansioni	Servizio Macroeconomia. Previsioni a breve termine delle variabili macroeconomiche rilevanti ai fini dei documenti di bilancio. Stima del potenziale e dell'output gap. Partecipazione alla redazione della nota trimestrale congiunturale prodotta dal Servizio.
Datore di lavoro	Ufficio Parlamentare di Bilancio
Date	Dic 2013-Lug 2015
Tipo di impiego	Dirigente II fascia
Principali mansioni	Programmazione e valutazione del sistema universitario: analisi e sviluppo di nuove metodologie di riparto dei fondi alle Università secondo criteri premiali. Monitoraggio e valutazione dei risultati dell'attuazione dei programmi triennali delle Università e ripartizione delle relative risorse. Coordinamento rapporti con ANVUR (Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario). Supporto agli organi collegiali: Consiglio universitario nazionale (CUN) e Consiglio nazionale degli studenti universitari (CNSU).
Datore di lavoro	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca-Dipartimento per la Formazione Superiore e per la Ricerca- Direzione Università e Diritto allo studio
Date	Nov 2007- Ott 2008
Tipo di impiego	Ricercatore
Principali mansioni	LUISS fellow- Attività di ricerca presso il CEPS in collaborazione con Daniel Gros
Datore di lavoro	CEPS- Centre for European Policy Studies, Bruxelles
Date	Set 2001- Dic 2001
Tipo di impiego	Analista Statistico
Principali mansioni	Analisi statistiche avanzate di dati business oriented nell'area Finanza e Pubblica Amministrazione
Datore di lavoro	SAS Institute, Roma
Date	Mag 1999- Aug 2001
Tipo di impiego	Analista Statistico
Principali mansioni	Mansioni nell'ambito dell'attività di Consulenza Programmatoria per il Ministero della Pubblica Istruzione, con particolare riferimento alla raccolta ed al trattamento statistico dei dati delle Rilevazioni integrative delle scuole di ogni ordine e grado. Realizzazione di pubblicazioni su tematiche di particolare interesse (Dispersione scolastica, Alunni portatori di handicap...) sulla base dei dati del Sistema Informativo.
Datore di lavoro	EDS-Electronic Data System company, Roma
Date	Apr 1998
Tipo di impiego	Esperto junior di statistica
Principali mansioni	Realizzazione di una indagine ad hoc sulle scuole per interpreti e traduttori
Datore di lavoro	MURST-Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, Roma
Date	Dic 1997
Tipo di impiego	Elaborazione di uno studio sul merging di dati statistici
Datore di lavoro	Consiglio Nazionale delle Ricerche, Roma
<b>Insegnamento ed attività di ricerca</b>	
Date	Sett 2013 ad oggi
Tipo di impiego	Cultore della materia
Tema della ricerca	Econometria Avanzata
Ente Finanziatore	Università degli Studi di Roma "la Sapienza" - , Facoltà di Ingegneria, Scienze Statistiche ed Informatiche

Date	Gen 2014- Dic 2014
Tipo di impiego	Coordinatore
Tema della ricerca	Progetto europeo per la produzione mensile dell'indicatore "EuroMInd: A monthly Indicator of the economic activity in the Euro Area"
Ente Finanziatore	Eurostat, European Commission, Luxembourg
Date	Apr 2013- Apr 2015
Tipo di impiego	Ricercatore
Tema della ricerca	Progetto PRIN 2009: La valutazione della situazione congiunturale e la previsione della dinamica economica, coordinato da Tommaso Proietti
Ente Finanziatore	MIUR-Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Date	Gen 2010- Dic 2013
Tipo di impiego	Esperto
Tema della ricerca	Progetto europeo per la stima di "EuroMInd: A monthly Indicator of the economic activity in the Euro Area", coordinato da Tommaso Proietti (follow-up )
Ente Finanziatore	Eurostat, European Commission, Luxembourg
Date	Mag 2011- Dic 2011 e Mag 2010- Dic 2010
Tipo di impiego	Esperto
Tema della ricerca	Analisi Statistica dell'impatto di lungo periodo di politiche di welfare con il modello dinamico di microsimulazione TDYMM (progetto in collaborazione con la Fondazione Giacomo Brodolini)
Ente Finanziatore	European Commission, Bruxelles
Date	Apr 2010- Mag 2010 e Apr 2009- Mag 2009
Tipo di attività svolta	Docenza al PHD in Management
Titolo del corso	OLS and GLS models: theory and practice
Università	Luiss Guido Carli, Roma
Date	Nov 2009-Giu 2010 e Mar 2009- Mag 2009
Tipo di attività svolta	Docenza al Master of Science in Economics e al PHD in Economics
Titolo del corso	Advanced Econometrics
Università	Luiss Guido Carli, Roma
Date	Nov 2008-Dic 2008
Tipo di attività svolta	Docenza al PHD in Management
Titolo del corso	Econometrics II- Panel Data Analysis
Università	Luiss Guido Carli, Roma
Date	Giu 2008
Tipo di attività svolta	Docenza al PHD in Management e al PHD in Economics
Titolo del corso	Introduction to Time Series Analysis
Università	Luiss Guido Carli, Roma
Dates	Gen 2006- Dic 2009
Tipo di impiego	Ricercatore
Tema della ricerca	Progetto europeo per la stima di "EuroMInd: A monthly Indicator of the economic activity in the Euro Area", coordinato da Tommaso Proietti

Ente Finanziatore	Eurostat, European Commission, Luxembourg
Date	Mar 1998
Tipo di attività svolta	Assistente alla docenza per il corso "Statistical Methods for Business Analysis"
Ente di ricerca	Instituto Guglielmo Tagliacarne, Roma
<b>Pubblicazioni: Articoli in Riviste</b>	
Date	Set 2014
Titolo	EuroMInd-C: A Disaggregate Monthly Indicator of Economic Activity for the Euro Area and member Countries
Collana	International Journal of Forecasting, vol 31, issue 3
Coautori	con Grassi S., Proietti T., Marcellino M, Mazzi G. L.
Date	Set 2014
Titolo	Comments on "The financial content of inflation risks in the euro area" by Andrade, Fourel, Ghysels and Idier
Collana	International Journal of Forecasting, 30, 2014
Coautori	con Monteforte L.
Date	Mag 2014
Titolo	Revisions in official data and forecasting
Collana	Statistical Methods and Applications, Maggio 2014
Coautori	con Raponi V.
Date	Dic 2013
Titolo	A quarterly measure of potential output in the new European fiscal framework
Collana	Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica, LXVII, n. 2
Coautori	con Cacciotti M., Teobaldo S., Caretta A.
Date	Dic 2012
Titolo	Il modello dimicrosimulazioneT-DYMM: caratteristiche e potenzialità
Giornale	Economia&Lavoro, anno XLVI n. 3
Coautori	con Caretta A., Flisi S., Tedeschi S.
Date	Dic 2012
Titolo	Effetti della segmentazione del mercato del lavoro sulla ricchezza pensionistica nel sistema contributivo italiano
Giornale	Economia&Lavoro, anno XLVI n. 3
Coautori	con Caretta A., Flisi S., Tedeschi S.
Date	Apr 2011
Titolo	EUROMIND: A Monthly Indicator of the Euro Area Economic Conditions
Giornale	Journal of the Royal Statistical Society, Series A, vol 174
Coautori	con Marcellino M., Mazzi G.L., Proietti T.
Date	Gen 2010
Titolo	New proposals for the quantification of qualitative survey data
Giornale	Journal of Forecasting n.10.1002/for.1174
Coautori	con Proietti T
Date	Set 2005
Titolo	More Households in the Stock Market Through Privatizations? Evidence from Italy
Giornale	"Giornale degli economisti" 2005, vol. 64, n 1.
Coautori	con Ferri G., Ricchi O.

Date	Gen 1999
Giornale/Collana	Stime comunali del reddito disponibile: metodi ed applicazioni "Squilibri territoriali, cambiamento tecnologico e formazione: il punto di vista dell'impresa minore", Istituto Guglielmo Tagliacarne per la promozione della cultura economica.
Date	Gen 1999
Giornale	Stime comunali del reddito disponibile: la provincia di Napoli "Rivista di Statistica Economica", Istituto di Matematica, Facoltà di Economia dell'Istituto Navale di Napoli, vol.3.
Date	Mar 1998
Giornale	Stime comunali del reddito disponibile: la provincia di Udine "Congiuntura", CREF-Centro Ricerche Economiche e Formazione, n.3.
<b>Pubblicazioni: working papers</b>	
Date	Nov 2013
Collana	T-DYMM: the Treasury Dynamic Microsimulation Model of the Italian Pension System Working paper series, Dipartimento del Tesoro, n. 11/2013
Coautori	con Caretta A., Flisi S., Tedeschi S., Raitano M.
Date	Ott 2013
Collana	EuroMInd-C: A Disaggregate Monthly Indicator of Economic Activity for the Euro Area and Member Countries CEIS Working Paper No. 287
Coautori	con Grassi S., Proietti T., Marcellino M, Mazzi G. L.
Date	Gen 2013
Collana	A new methodology for a quarterly measure of the Output Gap Working paper series, LUISS Lab –Università LUISS Guido Carli n. 103
Coautori	con Cacciotti M., Teobaldo S.
Date	Mar 2012
Collana	Revisions in official data ad forecasting Working paper series, Dipartimento del Tesoro n. 3/2012
Coautori	con Raponi V.
Date	Gen 2011
Collana	FaMIDAS: a mixed frequency factor model with MIDAS structure Temi di Discussione della Banca d'Italia, n788
Coautori	con Monteforte L.
Date	Gen 2011
Giornale	EconLav: un modello di microsimulazione per l'analisi delle politiche fiscali e sociali sull'offerta di lavoro Strumenti ISFOL per l'analisi del Mercato del lavoro
Coautori	con De Luca G. , Rossetti C.
Date	Ott 2008
Collana	The challenge of inflation measurement... when business is NOT as usual CEPS working document 306
Coautori	con Mortensen J.
Date	Ago 2008
Collana	A Monthly Volatility Index for the US Economy ECARES working paper 2008_008
Coautori	con Veredas D.

Date	Giu 2008
Titolo	The US Housing Bust and Soaring Oil Prices: What next for the world economy?
Collana	CEPS working document
Coautori	con Gros D.
Date	Dic 2007
Titolo	The role of European Business Survey for the estimation of GDP
Collana	Working paper series, Dipartimento del Tesoro n. 1/2007
Date	Lug 1998
Titolo	Fusione di dati: aspetti teorici ed applicazioni empiriche in "Pubblicazioni Scientifiche"
Collana	Dipartimento di Statistica, probabilità e Statistiche Applicate, Serie E , n.7.

### Capacità e competenze personali

Madre Lingua Italiana  
Lingue straniere Inglese, Francese, Spagnolo

	Comprensione	Conversazione	Scrittura
Inglese	C1	C1	C1
Francese	C1	C1	C1
Spagnolo	C1	B2	B2

Capacità e competenze organizzative e relazionali Ottima abilità organizzativa e di programmazione volta all'attività di gruppo

Capacità e competenze tecniche Padronanza nell'uso di software applicativi in ambiente Windows, quali Word ed Excel (realizzazione di macro), Access (realizzazione di query personalizzate), Power Point, Photo-Styler.  
Esperienza di programmazione con software per analisi statistiche ed econometriche: Eviews 8, Stata13, Matlab, R, OxMetrix, SAS-PC, Spad (N-T), Spss, nonché di applicazioni su SAS-host ed SQL. Uso del software GAP sviluppato dalla Commissione Europea per la stima dell'Output Gap.

Capacità e competenze artistiche Corsi di danza e canto flamenco ; Kundalini yoga; Pittura ad acquarello a livello amatoriale

Altre capacità Socio fondatore dell'ANASTAT-Associazione Nazionale di Statistici, sezione di Viterbo  
Volontario del Soccorso della Croce Rossa Italiana con specializzazione in Supporto in Emergenza Psicologica (2002-2007)

Patenti Automobilistica (patente B e BE per guida ambulanza Croce Rossa)