

Dipartimenti di Eccellenza

Dipartimenti di Eccellenza 2018 - 2022 >> Monitoraggio 2019

Università degli Studi di MILANO-BICOCCA >> Dipartimento: "ECONOMIA, METODI QUANTITATIVI E STRATEGIE DI IMPRESA"

Scheda chiusa il 16/04/2020 08:37

Sezione A - Informazioni generali

▶ QUADRO A.1		A.1 Struttura del Dipartimento										
Ateneo	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA											
Struttura	ECONOMIA, METODI QUANTITATIVI E STRATEGIE DI IMPRESA											
Direttore	Lucia Visconti Parisio											
Referente tecnico del portale	MATTEO MARIA PELAGATTI, email: matteo.pelagatti@unimib.it											
Altro Referente tecnico del portale	CLAUDIO MORANA, email: claudio.morana@unimib.it											
Aree CUN del Dipartimento e personale che vi afferisce												
Codice Area	Descrizione Area	Prof. Ordinari	Prof. Associati	Ricercatori	Assistenti	Prof. Ordinario r.e.	Straordinari a t.d.	Ricercatori a t.d.	Assegnisti	Dotto-randi	Specia-lizzandi	Totale
01	Scienze matematiche e informatiche	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
13	Scienze economiche e statistiche	20	29	8	0	0	0	10	11	0	0	78
Totale		21	29	8	0	0	0	11	11	0	0	80
Indicatore Standardizzato della Performance Dipartimentale (ISPD)				99,5								
Incidenza delle Aree Cun nel Calcolo dell'ISPD												

Aree preminenti (sopra la media)	13 - Scienze economiche e statistiche
Altre Aree (sotto la media)	
Quintile dimensionale	3

Sezione B - Selezione dell'area CUN

▶ QUADRO B.1	B.1 Area CUN del progetto ed eventuali aree CUN da coinvolgere
Area CUN del progetto	13 - Scienze economiche e statistiche
Eventuali ulteriori Aree CUN da coinvolgere	
▶ QUADRO B.2	B.2 Referente
Da aggiornare nel caso in cui sia cambiato il referente	
Referente	PELAGATTI Matteo Maria Prof. Ordinario SECS-S/03

Sezione C - Risorse a disposizione del progetto

▶ QUADRO C	C Risorse per la realizzazione del progetto
<i>Campo non modificabile</i>	

Sezione D - Descrizione del progetto

▶ QUADRO D.1	D.1 Stato dell'arte del Dipartimento
<i>Si utilizzano le informazioni fornite in sede di candidatura, il campo non è modificabile</i>	
▶ QUADRO D.2	D.2 Obiettivi complessivi di sviluppo del dipartimento
<i>Si utilizzano le informazioni fornite in sede di candidatura, il campo non è modificabile</i>	
▶ QUADRO D.3	D.3 Strategie complessive di sviluppo del progetto
<i>Si utilizzano le informazioni fornite in sede di candidatura, il campo non è modificabile</i>	
▶	

Descrizione azioni realizzate nel 2019

Cessazioni di personale intercorse dall'avvio dei progetti il 1 gennaio 2018:

BATTISTON Pietro (BTTPT85L29G702C) "RICERCATORE T. DET. TIPO A (LEGGE 240/10, ART.24, COMMA 3)" (presa servizio: 01/11/2018 cessato il: 30/11/2019)

Nel corso del 2019 hanno preso servizio i seguenti vincitori di bandi di concorsi per il reclutamento per il progetto d'eccellenza:

M. BORROTTI (RTD-B SECS-S/01) da 02/01/2019

R. GHIDONI (RTD-A SECS-P/01) da 01/02/2019

G. PELOSI (Tecnico D) da 11/02/2019

LM. D'AGOSTINO (RTD-B SECS-P/08) da 01/03/2019

S. GIUNTI (Assegno di Ricerca) da 01/04/2019

K. AKTAS (Assegno di Ricerca) da 01/04/2019

A. ALBONICO (RTD-B SECS-P/01) da 01/10/2019

Nel corso del medesimo anno (2019), in data 30/11/2019, il Dr. Pietro BATTISTON (RTD-A) cessa il rapporto con la nostra università perché vincitore di posizione RTD-B altrove.

Al momento è in corso di svolgimento un concorso per il reclutamento di un RTD-A nel SSD SECS-S/01, che conclude il reclutamento previsto dal progetto.

European Job Market

Nel corso dell'anno 2019, il DEMS ha portato a compimento le seguenti attività rivolte al reclutamento di ricercatori junior:

1) Reclutamento della di Elena Lucchese in qualità di assegnista di ricerca, nell'ambito della partecipazione del DEMS alla prima edizione (2018) dell'European Job Market. In particolare, la Lucchese è stata selezionata tra 8 candidati, tutti invitati a tenere un seminario presso il DEMS nel periodo gennaio-febbraio 2019 (l'assegnio della Dott.ssa Lucchese non grava su fondi del progetto d'eccellenza, ma dall'Ateneo e dal Dipartimento);

2) Partecipazione alla 5a Edizione (2019) della Competition for Three Top-up "Foscolo" Fellowships di UniCredit Foundation;

3) Nomina da parte del DEMS della Commissione European Job Market per l'anno 2019, formata da Andrea Colciago, Matteo Manera e Laura Pagani;

4) Partecipazione della Commissione Job Market al secondo (2019) European Job Market, organizzato dalla European Economic Association in collaborazione con Erasmus University - Rotterdam. A Rotterdam la Commissione ha intervistato 28 candidati.

DOTTORATO DI ECONOMIA E STATISTICA

Elenco dottorandi immatricolati cicli 34° e 35°

34° ciclo - Curriculum in Economia

Lovarelli Alessio

Massari Giorgio

Membretti Marco

Noori Mohammad

Repetto Marco

Rispoli Marco

34° ciclo - Curriculum in Statistica

Brusa Luca

Galimberti Chiara

Giorgini Filippo

Salvatore Camilla

35° ciclo - Curriculum in Economia

Bomprezzi Pietro

De Ponti Pietro

Ferlaino Francesco

Romagnoli matteo

Tesfaye Mendeyahel

35° ciclo - Curriculum in Statistica

Cortese Federico

Gerli Silvio (executive)

Giampino Alice

Mascaro Alessandro

Nardelli Vincenzo

Piacenza Fabio (executive)



QUADRO D.5

D.5 Infrastrutture

Descrizione azioni realizzate nel 2019

DOTAZIONI GENERALI

Nel corso del 2019 abbiamo speso circa 17.100 Euro per le dotazioni informatiche standard (PC, notebook, monitor) del nuovo personale assunto sul progetto.

DATA SCIENCE LAB

Il Data Science Lab (è il nome con cui abbiamo ribattezzato il Big Data Lab del bando) si compone di infrastrutture immateriali e materiali.

Per quanto riguarda le prime, abbiamo trenta macchine virtuali e diversi servizi in funzione sul cloud Azure di cui ci siamo dotati già a partire 2018. In particolare, vi sono 10 sotto-laboratori dotati di macchine virtuali con installazioni ad-hoc che corrispondono a 10 progetti di ricerca del dipartimento. I temi delle ricerche sono legati principalmente alla statistica computazionale, ai dati fiscali, al machine learning, ai modelli macroeconomici dinamici (DSGE), alla simulazione di modelli complessi.

Accanto a questi laboratori, vi sono servizi di storage che permettono lo scambio efficiente di grosse moli di dati e la gestione del servizio di pubblicazione dei working paper RePEc. Parallelamente è stato creato anche un laboratorio didattico riservato a dottorandi e altri studenti con esigenze computazionali particolari (per esempio per la partecipazione a competizioni o hackaton).

Si è creata una immagine di base di macchina per data science basata su sistema operativo Linux, che mano a mano viene aggiornata per tenere conto delle ultime evoluzioni dei software installati (in particolare di R e Python).

Il costo dei servizi cloud Azure per il 2019 è di 24.092 Euro (gravante sul finanziamento MIUR).

Per quanto riguarda le infrastrutture fisiche, abbiamo acquistato (per Euro 11.309) e acquisito il server previsto dal progetto (caratteristiche: T640 2xXeon Silver4116 2.1-12C/24T 192GB Mem BOSS Ctrlcard+2 M.2 480GB 6x2TB 7.2K RPM NLSAS12Gbps PERC H730P+2GB 2xPowerSup., 2000W GPU Kit, 3 anni di garanzia) e il tecnico del laboratorio, Giovanni Pelosi, sta confrontando e predisponendo le piattaforme software in modo da creare una infrastruttura ibrida (cloud e on-premise) per integrare le risorse computazionali fisiche con quelle virtuali.

I lavori per costituire il laboratorio fisico (la stanza con le 25 workstation) sono iniziati nel dicembre 2019, ma purtroppo non la consegna dei locali non è ancora avvenuta. La lunga attesa per l'avvio dei lavori e i lunghi tempi di esecuzione sono dovuti ad alcuni problemi che il nostro Ateneo sta sopportando legati alle dimissioni del dirigente dell'area infrastrutture e alle vicende amministrativo-giudiziarie della gara per la gestione dei lavori di Ateneo (il secondo classificato ha fatto ricorso, il TAR gli ha dato ragione e siamo in attesa della decisione del Consiglio di Stato).

Infine, la consegna dei locali del laboratorio (U7 1010-1011) doveva avvenire nei primi giorni del marzo 2020, ma l'esplosione del contagio da Covid-19 e le relative disposizioni di legge hanno ulteriormente ritardato la stessa.

Ad ora, la spesa totale per il laboratorio fisico ammonta a 19.693 Euro gravanti sulla quota cofinanziamento di Ateneo. A questa somma va aggiunta la cifra spesa alla fine del 2018 per l'acquisto delle 25 workstation.

DOTTORATO IN ECONOMIA E STATISTICA

Nel corso dell'anno 2019, il DEMS ha attivato le procedure per la ristrutturazione delle stanze-studio riservate ai dottorandi ECOSTAT, U6-3142 e U7-2050.

Per quanto riguarda la stanza-studio U6-3142, il progetto prevede il mantenimento delle 14 postazioni già esistenti, l'installazione di prese dati ed elettriche (almeno due) per ogni postazione, la predisposizione elettrica per il telo di proiezione, la sostituzione delle lavagne bianche esistenti con nuove lavagne bianche di maggiore dimensione, le predisposizioni impiantistiche per il nuovo proiettore, l'illuminazione a led delle postazioni, la fornitura di attaccapanni e scrivanie per ciascuna postazione. Si prevede infine la ritinteggiatura del locale.

Per quanto riguarda la stanza studio U7-2050, il progetto prevede una risistemazione delle postazioni dei dottorandi, che verranno dotate di prese dati ed elettriche di nuova concezione, attaccapanni e lavagna bianca di maggiori dimensioni rispetto a quella attualmente presente. Si prevede infine la ritinteggiatura del locale.

Descrizione azioni realizzate nel 2019

PREMI PER PUBBLICAZIONI TOP-5

Nel corso del 2019 sono stati erogati 5 premi da Euro 3000 per pubblicazioni nelle riviste top-5 come da lista presente nel progetto originale. Nel dettaglio

SOLARI ALDO: Euro 6000 per due pubblicazioni su Biometrika,

TORRISI SALVATORE: Euro 3000 per una pubblicazione su Strategic Management Journal,

LUNARDON NICOLA: Euro 3000 per una pubblicazione su Biometrika,

CAMERLENGHI FEDERICO: Euro 3000 per una pubblicazione sugli Annals of Statistics.

DOTTORATO DI ECONOMIA E STATISTICA

Il DEMS ha deliberato di premiare in misura pari a 90 Euro orari interventi seminariali tenuti da docenti afferenti al dipartimento nell'ambito del programma di dottorato ECOSTAT.

In particolare, nel 2019, su invito del Collegio dei Docenti di ECOSTAT:

- i) Prof. Stergios Athanasoglou: 15 ore nell'ambito della teoria microeconomica;
- ii) Prof. Mario Gilli: 15 ore nell'ambito della teoria microeconomica;
- iii) Prof. Patrizio Tirelli: 12 ore nell'ambito della teoria macroeconomica;
- iv) Prof.ssa Alice Albonico: 12 ore nell'ambito della teoria macroeconomica;
- v) Prof. Federico Camerlenghi: 30 ore nell'ambito della teoria della probabilità;
- vi) Prof. Nicola Lunardon: 15 ore nell'ambito della teoria dell'inferenza statistica;
- vii) Prof. Aldo Solari: 15 ore nell'ambito della teoria dell'inferenza statistica;
- viii) Prof. Aldo Solari: 8 ore nell'ambito di statistical learning e big data;
- ix) Prof. Patrizio Tirelli: 12 ore nell'ambito della teoria della politica monetaria;

x) Prof. Andrea Colciago: 12 ore nell'ambito dei modelli macroeconomici con agenti eterogenei;

xi) Prof. Fausto cavalli: 18 ore nell'ambito dell'analisi matematica.

PERSONALE TECNICO AMMINISTRATIVO

Alla fine del 2019 l'Ateneo ha emendato il regolamento della premialità in modo che contemplasse anche l'erogazione di premialità al personale tecnico-amministrativo (PTA) coinvolto nei progetti dipartimenti d'eccellenza. Nella prima seduta utile (gennaio 2020) il Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa ha approvato come da regolamento Unimib uno stanziamento di 100.000 Euro per le premialità PTA. L'erogazione di tali premialità verranno commisurate all'effettivo incremento di carico di lavoro che il PTA coinvolto nel progetto a vari titoli ha e avrà avuto nel corso dei cinque anni previsti. Questo stanziamento non ha ancora comportato spese (che avverranno a partire dall'anno 2020), ma era necessario per il maggiore livello di complicazione amministrativa che comporta la premialità a PTA.

▶ QUADRO D.7

D.7 Attività didattiche di elevata qualificazione

Descrizione azioni realizzate nel 2019

Nel 2019 le attività di elevata qualificazione hanno riguardato il Dottorato in Economia e Statistica e il Center for European Studies.

DOTTORATO IN ECONOMIA E STATISTICA

Nel corso dell'anno 2019, il Dottorato in Economia e Statistica (ECOSTAT), afferente al Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa (DEMS), ha portato a compimento le seguenti attività:

- 1) Attivazione di una borsa di studio interamente finanziata dal Progetto DE
- 2) Attivazione di una borsa di studio cofinanziata dall'Bicocca
- 3) Selezione dei dottorandi del 35° ciclo da parte della Commissione formata dai Proff. Athanasoglou, Manera, Pagani, Pennoni, Pievatolo, Solari, Tirelli nel mese di luglio 2019.
- 4) Attivazione di cicli di seminari nell'ambito dell'attività di formazione dei dottorandi del 34° ciclo, distinti per curriculum di appartenenza (curriculum in Economia e curriculum in Statistica), I anno - II, III e IV term (gennaio 2019 - ottobre 2019)

4.1) Curriculum in Economia

II term

- Ciclo di seminari in Econometrics I - Linear Regression Model, ore 18, Prof. Matteo Manera, DEMS, Bicocca.
- Ciclo di seminari in Econometrics I - Linear Regression Model (Tutorials), ore 8, Dott.ssa Cristina Cattaneo, European Institute on Economics and the Environment
- Ciclo di seminari in Econometrics II - Microeconometrics, ore 15, Prof.ssa Maria Luisa Mancusi, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Econometrics II - Microeconometrics (Tutorials), ore 9, Dott.ssa Daria Vigani, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Econometrics III - Time Series, ore 16, Prof. Fabrizio Iacone, Università di Milano (in comune con il curriculum in Statistica)
- Ciclo di seminari in Econometrics III - Time Series (Tutorials), ore 12, Prof. Andrea Bastianin, DEMS, Bicocca (in comune con il curriculum in Statistica)
- Ciclo di seminari in Microeconomics I - Consumption, Production and Market Forms, ore 15, Prof. Stergios Athanasoglou, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Microeconomics II - Game Theory, ore 20, Prof. Mario Gilli, DEMS, Bicocca

- Ciclo di seminari in Microeconomics I e II (Tutorials), ore 15, Dott.ssa Elena Manzoni, Università di Verona
- Ciclo di seminari in Microeconomics III - Contract Theory, ore 15, Prof. Luca Colombo, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Microeconomics III - Contract Theory (Tutorials), ore 7, Dott.ssa Maria Allegra Ronchetti, Università Cattolica di Milano

III term

- Ciclo di seminari in Macroeconomics I, ore 18, Prof. Gianluca Femminis, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Macroeconomics II, ore 12, Prof. Patrizio Tirelli, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Macroeconomics - Applications, ore 12, Prof.ssa Alice Albonico, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Macroeconomics III, ore 12, Dott. Tiziano Ropele, Banca d'Italia
- Ciclo di seminari in Research Methods, ore 15, Prof. Tommaso Colussi, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Research Methods (Tutorials), ore 15, in Dott. Diogo Britto, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Empirical Corporate Finance, ore 15, Prof. Andrea Signori, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Asset Pricing Theory, ore 15, Prof. Alessandro Sbuelz, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Banking, ore 15, Prof.ssa Vittoria Cerasi, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Computational Statistics II, ore 12, Prof.ssa Alessia Pini, Università Cattolica di Milano (in comune con il curriculum in Statistica)

4.2) Curriculum in Statistica

II term

- Ciclo di seminari in Probability I and II, ore 30, Prof. Federico Camerlenghi, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Stochastic Processes, ore 15, Prof. Youri Davydov, Università di Lille
- Ciclo di seminari in R for Data Science, ore 16, Dott.ssa Emanuela Furfaro, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Statistical Inference I, ore 15, Prof. Nicola Lunardon, DEMS, Bicocca

III term

- Ciclo di seminari in Statistical Inference II, ore 15, Prof. Aldo Solari, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Statistical Inference III, ore 15, Prof. Emanuele Dolera, Università di Pavia
- Ciclo di seminari in Bayesian Statistics I, ore 18, Prof. Ioannis Ntzoufras, Athens University of Economics and Business
- Ciclo di seminari in Bayesian Statistics II, ore 12, Prof. Raffaele Argiento, Università di Torino
- Ciclo di seminari in Data Management, ore 15, Prof. Andrea Maurino, Dipartimento di Informatica, Bicocca

IV term

- Ciclo di seminari in Statistical Learning and Big Data I and II, ore 28, Prof. Saharon Rosset, Tel Aviv University
- Ciclo di seminari in Statistical Learning and Big Data III, ore 8, Prof. Aldo Solari, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Statistical Modelling I - Multilevel, Mixture, Nonlinear Models, ore 12, Prof. Paolo Berta, Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi, Bicocca
- Ciclo di seminari in Statistical Modelling II - Observed and Latent Causal Models, ore 12, Prof. Marco Fattore, Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi, Bicocca
- Ciclo di seminari in Statistical Modelling III - Latent Markov Models, ore 12, Prof.ssa Fulvia Pennoni, Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi, Bicocca
- Ciclo di seminari in Statistical Modelling IV - Causal Inference, ore 12, Prof. Francesco Bartolucci, Università di Perugia.

5) Attivazione di cicli di seminari nell'ambito dell'attività di formazione dei dottorandi del 34° ciclo, curriculum in Economia, II anno - I term (ottobre 2019 - dicembre 2019)

- Ciclo di seminari in Spatial Models in Microeconomics, ore 12, Prof. Stefano Colombo, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Unconventional Monetary Policy, ore 12, Prof. Patrizio Tirelli, Università di Pavia
- Ciclo di seminari in Advanced Corporate Finance, ore 12, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Ettore Croci, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Advanced Asset Pricing and Portfolio Management, ore 12, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Andrea Tarelli, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Heterogeneous Agents Models, ore 12, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Andrea Colciago, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Empirical Banking, ore 12, Prof.ssa Elena Beccalli, Università Cattolica di Milano

6) Attivazione di cicli di seminari nell'ambito dell'attività di formazione dei dottorandi del 35° ciclo, distinti per curriculum di appartenenza (curriculum in Economia e curriculum in Statistica), I anno - I term (novembre 2019 - dicembre 2019)

6.1) Curriculum in Economia

- Ciclo di seminari in Mathematics - Part I, ore 16, Prof.ssa Marina Pireddu, Dipartimento di Matematica, Bicocca
- Ciclo di seminari in Mathematics - Part II, ore 18, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Fausto Cavalli, DEMS, Bicocca
- Ciclo di seminari in Mathematics - Part III, ore 16, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Michele Longo, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Mathematics - Linear Algebra, ore 8, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Nicola Pecora, Università Cattolica di Milano
- Ciclo di seminari in Computational Statistics - Part I, ore 15, Prof.ssa Gaia Bertarelli, Università di Pisa

6.2) Curriculum in Statistica

- Ciclo di seminari in Mathematical Analysis - Part I, ore 15, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Clemente Zanco, Università di Milano
- Ciclo di seminari in Mathematical Analysis - Part II, ore 15, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Carlo De Bernardi, Università Cattolica
- Ciclo di seminari in Mathematical Analysis - Part III, ore 15, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Enrico Miglierina, Università Cattolica
- Ciclo di seminari in Numerical Optimization, ore 12, attribuito dal Collegio dei Docenti di ECOSTAT al Prof. Franco Dassi, Dipartimento di Matematica, Bicocca.

7) Seminario sponsorizzato da ECOSTAT indirizzato a dottorandi e faculty

In data 14 febbraio 2019, il Prof. Peter M. Robinson, London School of Economics, ha presentato il paper "Long-range dependent curve time series" (con Degui Li e Han Lin Shang).

CENTER FOR EUROPEAN STUDIES

Le infrastrutture del Cefes sono prevalentemente immateriali s, pertanto, segue un elenco delle azioni realizzate da Cefes.

Attività realizzate nel corso del 2019

International conferences

- International Conference on Economic and Financial Implications of Climate Change, 16 giugno 2018. Keynote speaker: Prof. R.F. Engle (New York University), Nobel Prize for Economics per il 2003.
- 1st CefES International Conference on European Studies: North-South, East-West, Rural-Urban Economic and Political Divide in Europe, 10-11 giugno 2019. Keynote speaker: Andrew Moravcsik (Princeton University), Guido Tabellini (Bocconi University), Reint Gropp (Halle Institute for Economic Research), Philippe Martin (Sciences Po)
- 2019 EMCC-IV Econometric Models of Climate Change Conference, 29-30 agosto 2019. Keynote speaker: D.F. Hendry (Oxford University), Stefano Battiston (University of Zurich), Silvio Gualdi (CMMC- Venice).

Cefes Workshops and Lectures

- CefES-INTECO Keynote Lecture: "Central Banking in Turbulent Times", Speaker: Francesco Papadia (Bruegel Institute) , 2 dicembre 2019.
- CefES Workshop: "Europe and its discontents", 16 Dicembre 2019. Keynote speakers: Andrew Moravcsik (Princeton University), Gianmarco Ottaviano (Bocconi University), Maurizio Ferrera (University of Milano-Statale).

Cefes Seminars

- CefES & CISEPS Seminar "The End of the American Dream: Segregation and Inequalities in US Cities", speaker: Prof. Alessandra Fogli (Federal Reserve Bank of Minneapolis), giugno 2019.
- CefES Seminar "Selective Sovereign Defaults: Global Evidence and Implications for the EU ", speaker: Dr. Aitor Erce (ESM and Bank of Spain), giugno 2019
- CefES Seminar Series: "The ENSO-growth "teleconnection"", by Olivier Damette (BETA-CNRS, Université de Lorraine and Climate Economic Chair Paris associate), 19 settembre 2019
- CefES Seminar Series: "The Growth of Candidate-Centered Newspaper Advertisements" by James M. Snyder, Jr. (Harvard University), 2 ottobre 2019
- CefES Seminar Series: "Inflation persistence", by Guglielmo Caporale (Brunel University), 22 gennaio 2020.

Cefes Special Sessions

- CefES Special Session on Climate Finance at the 60th Annual Conference (RSA) of the Italian Economic Association (SIE): Università di Palermo 24-26 ottobre 2019.
- CefES Special Session on European Issues at the International Workshop on New Economic & Statistical Perspectives on Urban & Territorial Themes (NESPUTT 2019), Università di Milano-Bicocca, 21-22 novembre 2019.

Attività già organizzate o in fase di organizzazione per il 2020

- CefES International conferences
- 2nd CefES International Conference on European Studies (15-16 giugno 2020).
- Forecasting Financial Markets, University of Milan-Bicocca, 17-19 giugno 2020 co- organizzato con FFM network.
- EcoMod2020 International Conference on Economic Modeling, University of Milan-Bicocca, 8-10 luglio 2020; co-organizzato ECOMOD network.

Cefes Workshops and Lectures

- CefES Workshop: "The Future of Capitalism in Europe ", 15 Dicembre 2020.

Cefes Seminars

- CefES Seminar Series: "Survival of the Weakest: Why the West Rules", by Salvatore Modica (University of Palermo), University of Milan-Bicocca, 1 April 2020 (leaflet)
- CefES Seminar Series: "It's not about the money! EU Cohesion funds, local opportunities, and the Brexit vote", by Riccardo Crescenzi (London School of Economics), University of Milan-Bicocca, 16 April 2020
- CefES Seminar Series: "Job polarization and demographics: EU vs. US", by Stefania Albanesi (University of Pittsburgh), University of Milan-Bicocca, 20 May 2020

Cefes Special Sessions

CefES special session on the Political Economy of Europe at the 4th International Conference on The Political Economy of Democracy and Dictatorship, University of Münster, 27-29 February 2020

SCHEMA DEI COSTI DELLA ATTIVITÀ DI ELEVATA QUALIFICAZIONE SUDDIVISO PER SOTTO-PROGETTO

CEFES: Euro 6.786

DOTTORATO: Euro 126.651

di cui:

- European Job Market: Euro 3.049
- Attività seminariali per elevata qualificazione dei dottorandi: Euro 31.776
- Internazionalizzazione dottorato: Euro 763
- Borse di dottorato: 90.737
- Spese per corsi esterni dei dottorandi: 326 Euro



QUADRO D.8

D.8 Modalità e fasi del monitoraggio

Descrizione attività di monitoraggio realizzate nel 2019 e relativi esiti

Nel 2019, il comitato direttivo del progetto Dipartimento d'Eccellenza si è riunito per monitorare i lavori fatti e organizzare i passi successivi nelle seguenti date:

14 gennaio 2019

27 febbraio 2019

6 giugno 2019

23 ottobre 2019

4 dicembre 2019

Inoltre, in data 26 giugno 2019 il Consiglio di Dipartimento ha nominato l'Advisory Board come previsto dal progetto e ha stanziato il fondo per il relativo compenso (16.000 Euro). Gli studiosi nominati sono i seguenti:

- Anton Muscatelli (Principal of the University of Glasgow)
- Paul Matthyssens (Antwerp Management School, Antwerp University)
- Luisa Lambertini (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne)

Il progetto originale prevedeva anche la partecipazione all'Advisory Board di un membro esterno del Nucleo di Valutazione del nostro Ateneo. Dato che per via delle elezioni rettorali, il Nucleo di Valutazione era prossimo allo scioglimento per lasciare posto ai nuovi valutatori, si è atteso dicembre per nominare il quarto membro dell'Advisory Board, che è

- Daniele Checchi (Università di Milano e già membro del Consiglio Direttivo di Anvur)

In questo momento stiamo predisponendo tutti i documenti da inviare all'Advisory Board in modo tale che possa valutare lo stato dei lavori per metà del 2020.

Il report delle riunioni del comitato direttivo e altre informazioni utili al monitoraggio del progetto sono pubblicate sul sito <https://sites.google.com/unimib.it/dems-help/grant-eccellenza> accessibile a tutti gli account di Unimib.

Si utilizzano le informazioni fornite in sede di candidatura, il campo non è modificabile

Sezione E - Budget per la realizzazione del progetto

Reclutamento del personale al 31 dicembre 2019

Come anticipato con nota del 4 febbraio 2020 n. 1522, è estratto dalla banca dati DALIA e riportato nella successiva tabella tutto il reclutamento del personale a valere sul Budget MIUR - Dipartimenti di Eccellenza e su eventuale co-finanziamento dell'Ateneo o di terzi ad esso associato, a partire dal 1 gennaio 2019 (codice "45 - Reclutamento- Dip. di eccellenza 2018-2022"). Il Dipartimento dovrà verificare la coerenza di quanto riportato con le precedenti trasmissioni avvenute su DALIA e provvedere all'inserimento delle informazioni relative alla spesa sostenuta per il reclutamento di assegnisti di ricerca, Personale tecnico amministrativo a tempo determinato, tecnologi, collaborazioni a progetto motivando nel quadro D.4 gli scostamenti superiori al 10% tra la spesa totale per gli assegni di ricerca così come calcolata attraverso le informazioni di DALIA e quella inserita nella tabella E.1. Saranno considerati definitivi ai fini del monitoraggio i dati relativi al personale che ha preso servizio dal 1 gennaio al 31 dicembre 2019 ed inviati correttamente a Dalia. Le informazioni inserite saranno confrontate con quanto inserito in sede di presentazione del progetto. Gli eventuali scostamenti rispetto al reclutamento previsto, consentiti se coerenti con gli obiettivi di sviluppo inseriti nel progetto e nell'ambito di quanto precedentemente comunicato dal Ministero con la nota del 11 luglio 2017, n. 8414 e con la nota del 27 settembre 2017, n. 11220, dovranno essere adeguatamente motivati nel quadro D.4, sia con riferimento alle ragioni dello scostamento sia con riferimento alla coerenza con gli obiettivi di sviluppo previsti. Sono inseriti controlli automatici vincolanti per l'inserimento delle informazioni relative ai punti organico e alle risorse impiegate (in rosso) e non vincolanti per la segnalazione degli eventuali scostamenti (in blu).

Tipologia	PUNTI ORGANICO IMPIEGATI (numero)	RISORSE IMPIEGATE (€)				RECLUTAMENTO		
	Valore complessivo	Valore complessivo	Valore su "Budget MIUR - Dipartimenti di Eccellenza"	Valore su risorse di Ateneo	Valore su risorse di terzi	Numero di unità di personale reclutate	Categoria di personale	Aree CUN, macro settore, settore concorsuale e SSD di riferimento
a. Professori esterni all'ateneo di I fascia	0,00	0	0	0	0	0		
b. Professori esterni all'ateneo di II fascia	0,00	0	0	0	0	0		
								Aree Cun: 13, Macro Settore: 13/A, 13/B, 13/D, Settore

c. Ricercatori art. 24, c. 3, lett. b), Legge 240/2010
(compreso passaggio II fascia)

1,95 3.334.500 2.223.000 1.111.500 0 3

Concorsuale:
13/A1, 13/B2,
13/D1,
Settore
Scientifico
Disciplinare:

								SECS-P/01, SECS-P/08, SECS-S/01
d. Altro Personale tempo indeterminato	0,30	513.000	513.000	0	0	1	POSIZIONE ECONOMICA D1	Area Cun: n.d., Macro Settore: n.d., Settore Concorsuale: n.d., Settore Scientifico Disciplinare: n.d.
e. Altro personale tempo determinato (ricercatori di tipo A, Assegnisti di ricerca, Personale TA)								
e1. Ricercatori art. 24, c. 3, lett. a), Legge 240/2010		240.000	240.000	0	0	1		Area Cun: 13, Macro Settore: 13/A, Settore Concorsuale: 13/A1, Settore Scientifico Disciplinare: SECS-P/01
e2. Assegni di ricerca		0	0	0	0	0		
e3. Personale TA a tempo determinato		0	0	0	0	0		
e4. Tecnologi		0	0	0	0	0		
e5. Collaborazioni a progetto		0	0	0	0	0		
Totale	2,25	4.087.500	2.976.000	1.111.500	0	5		

Nei casi in cui, come previsto dalle FAQ trasmesse con nota 11220/2017, il costo sostenuto per gli assegni di ricerca non sia da considerare come costo per il reclutamento (quadro E.1) e sia da includere tra quelli relativi alle attività didattiche di elevata qualificazione (quadro E.2), si chiede agli Atenei di segnalare all'Ufficio (dgfis.ufficio2@miur.it) e a CINECA (sua.rd@cineca.it) quali beneficiari di assegni di ricerca sono a carico delle attività didattiche. Successivamente, si provvederà a eliminare tali assegni dal quadro E.1 e renderli disponibili in visualizzazione nel quadro E.2. Al fine di completare la rendicontazione, il Dipartimento dovrà inserire tali costi nei campi a disposizione per le attività didattiche e di elevata qualificazione insieme agli altri costi sostenuti per la medesima azione

QUADRO E.2
E.2 Infrastrutture, premialità' al personale, attività didattiche di elevata qualificazione
Risorse impiegate al 31 dicembre 2019

Oggetto	€ impiegati a valere sul budget MIUR - Dipartimenti di Eccellenza al 31 dicembre 2019	€ impiegati a valere su risorse proprie o di terzi aventi carattere di certezza al 31 dicembre 2019	TOTALE € impiegati per ciascuna azione
Infrastrutture ¹	52.505	19.693	72.198
Premialità Personale ²	27.600	0	27.600
Attività didattiche di alta qualificazione ³	133.437	0	133.437
Totale	213.542	19.693	233.235

¹ Il campo include il costo totale dell'intervento per il quale sia stato concluso l'acquisto ovvero pubblicato il bando di gara.

² Il campo include sia le risorse già spese che quelle per le quali è possibile individuare il beneficiario. Si ricorda che, non trattandosi di progetti di ricerca o finanziamenti assimilabili al conto terzi, non sono ammissibili quote di prelievo a favore del bilancio dell'Ateneo o degli Uffici centrali di supporto per la copertura di eventuali costi indiretti.

³ Il campo include il costo totale dell'intervento per il quale sia stato concluso l'acquisto ovvero pubblicato il bando di gara e, nei casi di interventi a favore di singoli beneficiari, il campo include quelli per i quali è possibile individuare il beneficiario. Nel caso di borse di dottorato e di assegni di ricerca erogati ai sensi del dm 45/2013, come già comunicato, occorre inserire il valore totale (triennale o quadriennale) del contributo assegnato, così come determinato dal d.m. del 25 gennaio 2018, n. 40, ivi inclusa la maggiorazione per la mobilità internazionale e la quota del 10% per le attività di ricerca.

Gli eventuali scostamenti rispetto alle spese previste per infrastrutture, premialità e attività didattiche di elevata qualificazione, consentite se coerenti con gli obiettivi di sviluppo inseriti nel progetto e nell'ambito di quanto precedentemente comunicato dal Ministero con la nota del 11 luglio 2017, n. 8414 e con la nota del 27 settembre 2017, n. 11220, dovranno essere riportate rispettivamente nei quadri D.5, D.6 e D.7 e adeguatamente motivati, sia con riferimento alle ragioni dello scostamento sia con riferimento alla coerenza con gli obiettivi di sviluppo previsti. Sono inseriti controlli automatici non vincolanti per la segnalazione degli eventuali scostamenti (in blu).

QUADRO E.3
E.3 Sintesi

Importo annuale accordato: 1.347.117€

Oggetto	Budget (€)			Risorse (€) impiegate al 31 dicembre 2019		
	Complessivo	Dip. eccellenza	Risorse proprie o di terzi	Totali	A valere sul budget MIUR - Dipartimenti di Eccellenza	A valere su risorse proprie o di terzi aventi carattere di certezza
Professori esterni all'ateneo	1.197.000	1.197.000	0	0	0	0

Ricercatori art. 24, c. 3, lett. b), Legge 240/2010	3.334.500	2.223.000	1.111.500	3.334.500	2.223.000	1.111.500
Altro Personale	1.422.600	1.233.000	189.600	753.000	753.000	0
Subtotale	5.954.100	4.653.000	1.301.100	4.087.500	2.976.000	1.111.500
Infrastrutture	1.020.865	628.865	392.000	72.198	52.505	19.693
Premialità Personale	236.175	236.175	0	27.600	27.600	0
Attività didattiche di alta qualificazione	1.693.920	1.231.960	461.960	133.437	133.437	0
Totale	8.905.060	6.750.000	2.155.060	4.320.735	3.189.542	1.131.193