

**Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato****Dichiarazione sostitutiva di certificazioni**

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

**Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà**

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	147/2025
Informazioni aggiornate al	01/04/2025
Nome e Cognome	ELISA FARINELLI

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

**Esperienza professionale**

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
2012-2023	Farm srl	Analisi economico-gestionali nel campo della sostenibilità ambientale (definizione di modelli economico-finanziari e analisi di sensibilità di progetti d'investimento), con ruoli di responsabilità delle commesse.
2009-2012	Sintagma srl	Gestione delle commesse relative alla realizzazione di grandi infrastrutture in ambito nazionale ed internazionale (nodo di Palermo, Metro C, metropolitana di superficie in Kenya, autostrada in Albania), relativamente alle analisi economico-gestionali dei progetti d'investimento gestiti. Responsabile della gestione organizzativa e delle analisi relative al Piano del traffico Nazionale del Ministero dei Trasporti.

**Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)**

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
2016	Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Impresa, conseguito, in data 14/04/2016, presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata con la votazione "apprezzabile qualità". Titolo della tesi: "Il paradigma della grid parity e la crescita sostenibile: teoria, modelli ed evidenza empirica per il caso italiano".	Università degli Studi di Roma Tor Vergata
2013	Master universitario di II livello in Ingegneria per le Pubbliche Amministrazioni, conseguito, in data 26/03/2013, presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata	Università degli Studi di Roma Tor Vergata
2008	Laurea di II livello Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio,	Università degli Studi di Perugia

	<p>classe 38/S (D.M. 509/1999) [per estensione equipollente alla Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, classe LM-35 (D.M. 270/2004)], conseguita, in data 21/07/2008, presso l'Università degli Studi di Perugia con la votazione di 108/110.</p>	
--	---	--

## **Pubblicazioni / Convegni**

### **Articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali**

1) Morea, D., Iazzolino, G., Giglio, C., Bruni, M.E., Baldissarro, G., Farinelli, E. (2025), "The role of digitalization and ESG on financial performance: An empirical analysis on the Energy and Utilities sectors", Plos One\*, vol. 20(2), e0314078. Doi: 10.1371/journal.pone.0314078

\* Rivista classificata SILVER dalla classificazione delle riviste AiIG (Associazione italiana Ingegneria Gestionale) 2022, vigente al momento della pubblicazione dell'articolo.

2) Baldissarro, G., Farinelli, E., Iazzolino, G., Maiolini, R., Morea, D. (2025), "The link between crowdfunding and sustainability: A literature review in the field of entrepreneurs and academic spinoffs", Finance Research Letters\*, vol. 77, 107097. Doi: 10.1016/j.frl.2025.107097

\* Rivista classificata SILVER dalla classificazione delle riviste AiIG (Associazione italiana Ingegneria Gestionale) 2022, vigente al momento della pubblicazione dell'articolo.

3) Campisi, D., Morea, D., Farinelli, E. (2015), "Economic Sustainability of Ground Mounted Photovoltaic Systems: An Italian Case Study", International Journal of Energy Sector Management\*, vol. 9(2), pp. 156-175. Doi: 10.1108/IJESM-04-2014-0007

\* Rivista classificata COPPER dalla classificazione delle riviste AiIG (Associazione italiana Ingegneria Gestionale) 2015-2016, vigente al momento della pubblicazione dell'articolo

### **Articoli presentati a conferenze scientifiche internazionali**

4) Farinelli, E., Morea, D., Baldissarro, G., Iazzolino, G. (2025), "Can Corporate Governance Factors Influence Eco-Efficiency? ". 9th Business Systems Laboratory (B.S.LAB) International Symposium, Technology and Society: Boon or Bane?, Varese, Italy, 23-24 January.

5) Baldissarro, G., Iazzolino, G., Morea, D., Farinelli, E., Latella, P., Veltri, S. (2024), "Eco-efficiency and Corporate Governance: a comparison of EU and US listed companies". XXXV AiIG Scientific Meeting Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (RSA AiIG 2024), How AI is changing Economic Systems, Organizations, and Society, Palermo, Italy, 10-11 October.

6) Morea, D., Tani, M., Mazzitelli, A., Basile, G., Farinelli, E. (2024), "The evaluation of new business model support in social and environmental keys using a social network analysis". 63rd European Regional Science Association (ERSA) congress, Regional Science Dialogues for Peace and Sustainable Development, Terceira Island, Azores, Portugal & Virtual, 26-30 August.

7) Bruni, M.E., Iazzolino, G., Baldissarro, G., Veltri, S., Farinelli, E. (2024), "ESGs and financial performance in investment portfolio management: Empirical evidences from the European multinational energy sector". European Academy of Management (EURAM) 2024, Fostering innovation to address grand challenges, Bath, UK, 25-28 June.

8) Campisi, D., Morea, D., Farinelli, E., Mastroianni, M. (2015), "The Innovation of LED Technology in the Municipality of Rome". 27th Annual European Association for Evolutionary Political Economy (EAEPE) Conference, Genoa, Italy, 17-19 September.

### **Articoli pubblicati su riviste nazionali**

9) Morea, D., Campisi, D., Gitto, S., Farinelli, E., D'Alessandris, M. (2015), "Smart and traditional technologies in comparison: A multi-criteria model for evaluation of energetic and economic efficiency of buildings", Quaderno I.O. Roma dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma,

n. 3, pp. 80-93.

10) Morea, D., Pirone, A., Farinelli, E., Salerni, M. (2014), "Indagine sull'utilizzo degli strumenti finanziari nell'area nordica del continente africano", Quaderno I.O. Roma dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, n. 2, pp. 94-98.

11) Farinelli, E., Marini, F., Morea, D., Morea, M.C., Pento, C., Pirone, A., Salerni, M. (2014), "Un modello di Project Financing a sostegno degli investimenti nel settore delle energie", Rivista I.O. Roma dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, n. 2, pp. 1-4.

Articoli sottomessi su riviste scientifiche internazionali

12) Latella, P., Morea, D., Baldissarro, G., Iazzolino, G., Veltri, S., Farinelli, E., "Corporate governance and impact on eco-efficiency: A comparative empirical analysis on European Union and United States listed companies", Business Strategy and the Environmental\* (Impact Factor 2023: 7.4).

\* Rivista classificata GOLD dalla classificazione delle riviste AiIG (Associazione italiana Ingegneria Gestionale) 2022.

### **Partecipazione a comitati scientifici e attività di chairman in convegni scientifici internazionali**

2024 Membro dello Scientific Advisory Committee del convegno "International Scientific Conference Digital Transformation in Industry (DTI 2024): trends, management, strategies - Artificial Intellect in Industry: Effects, Barriers and The Directions of The National Policy", tenutosi a Ekaterinburg (Russia), dal 16 al 17 Dicembre del 2024.

2025 Co-Chairman della Track Tematica "Financials, ESG and the Role of Technology" del convegno "9th Business Systems Laboratory (B.S.LAB.) International Symposium, Technology and Society: Boon or Bane?", tenutosi a Varese dal 23 al 24 Gennaio del 2025.

### **Altre attività scientifiche**

#### **Gruppi di ricerca**

2024 - oggi Membro del Laboratorio di ricerca di Ingegneria Economico Gestionale (IE-G LAB) (Responsabile: Prof. Ing. Donato Morea) del DIMCM dell'Università degli Studi di Cagliari. Nell'ambito del predetto Laboratorio di ricerca, si occupa dell'analisi della sostenibilità degli investimenti, di organizzazione d'impresa, ESG, performance finanziarie, innovazione, crowdfunding e project financing. Sono stati pubblicati i seguenti lavori:

(a)

Morea, D., Iazzolino, G., Giglio, C., Bruni, M.E., Baldissarro, G., Farinelli, E. (2025), "The role of digitalization and ESG on financial performance: An empirical analysis on the Energy and Utilities sectors", Plos One, vol. 20(2), e0314078. Doi: 10.1371/journal.pone.0314078

(b)

Baldissarro, G., Farinelli, E., Iazzolino, G., Maiolini, R., Morea, D. (2025), "The link between crowdfunding and sustainability: A literature review in the field of entrepreneurs and academic spinoffs", Finance Research Letters, vol. 77, 107097. Doi: 10.1016/j.frl.2025.107097

2012 - 2016 Membro del gruppo di ricerca "Efficienza e produttività dei sistemi economici in campo energetico" dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Nell'ambito del gruppo di ricerca, si è occupata dell'analisi della sostenibilità degli investimenti nel settore delle energie rinnovabili ed è stato pubblicato il seguente lavoro.

(a)

Campisi, D., Morea, D., Farinelli, E. (2015), "Economic Sustainability of Ground Mounted Photovoltaic Systems: An Italian Case Study", International Journal of Energy Sector Management, vol. 9(2), pp. 156-175. Doi: 10.1108/IJESM-04-2014-0007

2014 - oggi Partecipazione, in qualità di Componente della Commissione "Project Financing" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, alle attività di ricerca della stessa Commissione, riguardanti la definizione di modelli innovativi di Project Financing, anche in

partenariato pubblico-privato. Sono stati pubblicati i seguenti lavori.

(a)

Morea, D., Campisi, D., Gitto, S., Farinelli, E., D'Alessandris, M. (2015), "Smart and traditional technologies in comparison: A multi-criteria model for evaluation of energetic and economic efficiency of buildings", Quaderno I.O. Roma dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, n. 3, pp. 80-93.

(b)

Morea, D., Pirone, A., Farinelli, E., Salerni, M. (2014), "Indagine sull'utilizzo degli strumenti finanziari nell'area nordica del continente africano", Quaderno I.O. Roma dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, n. 2, pp. 94-98.

(c)

Farinelli, E., Marini, F., Morea, D., Morea, M.C., Pento, C., Pirone, A., Salerni, M. (2014), "Un modello di Project Financing a sostegno degli investimenti nel settore delle energie", Rivista I.O. Roma dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, n. 2, pp. 1-4.

### **Posizioni attuali**

2024 - oggi Cultore della Materia nelle discipline relative al S.S.D. ING-IND/35 (Delibera n. 32/2024 del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali dell'Università degli Studi di Cagliari del 23.05.2024).

2023 - oggi Membro del Comitato Tecnico-Scientifico del progetto di ricerca Biosoil Improvers, commissionato da Ecologia Viterbo e coordinato dall'Università degli Studi della Tuscia. Il progetto di ricerca ha l'obiettivo generale di valorizzare il compost organico prodotto dall'impianto in località Le Fornaci a Viterbo, attraverso lo studio di nuovi ammendanti a basso impatto ambientale.

2023 - oggi Ingegnere libero professionista.

2023 - oggi Amministratore Unico della Farm S.r.l.

2023 - oggi Amministratore Unico della X-tech S.r.l.

2014 - oggi Componente della Commissione "Project Financing" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

### **Posizione pregresse**

2024 - 2025 Assegnista di ricerca (art. 22, Legge n. 240/2010) di Ingegneria Economico-Gestionale (S.S.D. ING-IND/35) presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali (DIMCM) dell'Università degli Studi di Cagliari (dal 19.03.2024 e per un anno), per la collaborazione all'attività di ricerca dal titolo "Analisi economico-gestionale di progetti d'investimento riguardanti possibili applicazioni per la batteria di Carnot", svolta nell'ambito del progetto di ricerca intitolato "Can Carnot batteries support the transition towards high Renewable Energy Sources penetration levels and the production of e-fuels? A multidisciplinary analysis (CA-RES)" [ammesso al finanziamento sulla base di bando competitivo e con fondi "Start Up" D.M. n. 737/2021, linea d'intervento "Iniziative di ricerca interdisciplinare su temi di rilievo trasversale per il PNR (2021-2027)"] e sotto la Responsabilità Scientifica del Prof. Ing. Donato Morea (professore associato di Ingegneria Economico-Gestionale - S.S.D. IEGE-01/A, già ING-IND/35 - presso il medesimo DIMCM).

2024 - 2025 Componente di Commissioni d'esame dell'insegnamento denominato "Ingegneria Economico-Gestionale" (S.S.D. ING-IND/35; 6 CFU; Docente titolare: Prof. Ing. Donato Morea) del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica dell'Università degli Studi di Cagliari.

### **Attività di docenza**

2025 Docente del Ciclo Seminariale "L'organizzazione d'impresa - II edizione" (1 CFU - 10 ore; tipologia D/F), approvato dal Corso di Studio di Ingegneria Meccanica e Gestionale dell'Università

degli Studi di Cagliari.

2024 Docente del Ciclo Seminariale “L’organizzazione d’impresa” (1 CFU - 10 ore; tipologia D/F), approvato dal Corso di Studio di Ingegneria Meccanica e Gestionale dell’Università degli Studi di Cagliari.

2023 Docente del modulo “Analisi ambientali ed indicatori di qualità del compost” nell’ambito del workshop del progetto di ricerca Biosoil Improvers, tenutosi il 18.12.2023 presso l’Università degli Studi della Tuscia.

2012 - 2016 Teaching Assistant del corso “Economia dei Sistemi Industriali” (S.S.D. ING-IND/35 - Ingegneria Economico-Gestionale) presso il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale dell’Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

2014 Docente del modulo “Impianti per la produzione di energia elettrica attraverso la combustione di biomassa: architettura e forme d’incentivazione” nel seminario “Applicazione del Project Financing nell’ambito delle energie rinnovabili - Il caso di un impianto per la produzione di energia elettrica attraverso la combustione di biomassa”, tenutosi il 29.05.2014 presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

### **Ulteriori informazioni pertinenti**

#### **Attività di referaggio**

2024 - oggi Partecipazione al processo di referaggio, in qualità di revisore, per le seguenti prestigiose riviste scientifiche internazionali del proprio settore:

Journal of Cleaner Production (ISSN: 0959-6526, Impact Factor 2023: 9.8);

Corporate Social Responsibility and Environmental Management (ISSN: 1535-3966, Impact Factor 2023: 8.3);

Plos One (ISSN: 1932-6203, Impact Factor 2023: 2.9);

Journal of Sustainable Finance & Investment (ISSN: 2043-0795, Impact Factor 2023: 3.8).

Sono state effettuate n. 7 revisioni di articoli scientifici.

2013 - oggi Iscritta all’albo degli Ingegneri della Provincia di Roma al n. A 34309, settore “civile e ambientale”, specializzazione “Ingegneria per l’ambiente e per il territorio”.

2010 - 2013 Iscritta all’albo degli Ingegneri della Provincia di Perugia al n. A 3244.

2009 Abilitata all’esercizio della professione di ingegnere nel settore “civile e ambientale” presso l’Università degli Studi di Perugia.

Luogo e data

Cagliari 14/04/2025

*In fede*  
*Elena Jolly*