



Prot. nr. 1617

Catania, 11 SET. 2025

**OGGETTO: Designazione Responsabile RTD**

Il sottoscritto dott. ing. Mauro Antonino Scaccianoce, nato a Catania il 08/10/1963, C.F. SCCMNT63R08C351Z, ed ivi residente in Via Cappuccini, 27, nella qualità di Presidente protempore dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, con sede legale in Catania, via V. Giuffrida n. 202, 95128 Catania, C.F. 80000750879,

**DESIGNA**

il dott. ing. Cristina Monsone, Consigliere dell'Ordine, nato a Catania il 14.09.1974, C.F. MNSCST74P54C351Y, e residente a Mascali in Via Spiaggia, 77/B, a ricoprire la funzione di **Responsabile RTD** – Responsabile per la Transizione al Digitale.

L'incarico sarà svolto a titolo gratuito.

L'incarico cesserà con la scadenza del mandato da Consigliere dell'Ordine.

Il Presidente dell'Ordine  
dott. ing. Mauro Antonino Scaccianoce

Per accettazione dell'incarico di Responsabile RPCT  
dott. ing. Cristina Monsone

## Esperienze di lavoro

- Ott.2021-Jun.2025** **EIT- European Institute of Innovation and technology (Budapest- HU)-Agenzia Commissione Europea Esperto tematico (digitale) per Grant Reporting e Monitor-Esperto tematico per Business Plan e Amendment BP e Rapporteur e MoC- progetti di finanziamento europei internazionali**  
*Valutazione di KAVA dei KIC per l'area Industria, Digital Innovation Factory, Digital Wellbeing, Digital Finance, Smart Cities, Digital Health, a livello tecnico, finanziario, economico (inclusi WP, milestone, innovazione proposta, sostenibilità finanziaria, valore aggiunto UE, KPI) e la strategia di go-to-market inclusi le conformità richieste dai regolamenti EIT/UE. Realizzazione report di valutazione (IER). Coordinamento pool di esperti come rapporteur.*
- Octt2021-Lug.2024** **HADEA- European Commission- progetti di finanziamento europei internazionali**  
*Ho lavorato come Esperto indipendente e relatore di proposte riguardanti progetti innovativi collaborativi tra ricerca e industria a livello internazionale, valutando l'eccellenza, l'impatto e l'implementazione proposti da consorzi multidisciplinari guidati dall'industria e dagli utenti di AI-Deep learning-CNN. Per ogni proposta, ho valutato punti di forza e di debolezza attraverso un rapporto di valutazione individuale (IER), considerando il livello di innovazione e riflettendo i punteggi assegnati.*
- Mag. 2021 – Mag.2023** **EIT Urban Mobility ( Barcelona-Spain)- progetti di finanziamento europei internazionali Rapporteur per BP2022 e rapporteur per la Selection Committee**  
*Ho lavorato come rapporteur per il Citizen Engagement Panel, redigendo il Summary Evaluation Report (SER) per il comitato di selezione e ho lavorato anche come relatore per il comitato di selezione per il panel Business creation, Innovation, RIS, Academy and Public Realm, redigendo anche i verbali delle riunioni di selezione.*
- Giu. 2023 – Giu.2024** **EIT Digital IVZW ( Belgium-Bruxelles) Osservatore indipendente- progetti di finanziamento europei internazionali**  
*Osservatore esterno per supportare la Stazione Appaltante per la procedura di valutazione dei bandi Open Innovation Factory lanciati da EIT Digital.*
- Mag. 2021 – Giu.2021** **Région Bretagne - Service du développement de l'enseignement supérieur et de la recherche (SDENSU) Esperto Indipendente - BIENVENUE Call - 2021 (H2020-MSCA-COFUND-2019)**  
*Ho lavorato come valutatore esperto per le proposte focalizzandomi sull'eccellenza dei candidati, sul loro potenziale come ricercatori e innovatori, nonché sulla loro volontà di impegnarsi nello sviluppo innovativo della regione della Bretagna. Le candidature sono state valutate in base a quattro criteri principali: interesse scientifico del progetto, potenziale del candidato, fattibilità del progetto e potenziali risultati del progetto.*
- Apr. 2019 – lug.2020** **EIT- European Institute of Innovation and technology (Budapest- HU) Esperto tematico ( Digital) per Grant Reporting e Monitor-Esperto tematico per Business Plan and Amendment BP.- progetti di finanziamento europei internazionali**  
*Ho valutato i KAVA dei KIC per l'area Industria, Fabbrica di innovazione digitale, Benessere digitale, Finanza digitale, Città intelligenti, Salute digitale, a livello tecnico, finanziario, economico (inclusi WP, milestone, innovazione proposta, sostenibilità finanziaria, valore aggiunto UE, KPI) e la strategia di go-to-market includeva le conformità richieste dalle normative EIT/UE. Ho realizzato anche un report di valutazione del portafoglio (IER), spiegando i punteggi di valutazione.*
- Nov.2018 – Giu..2025** **EASME - Executive Agency for SMEs at European Commission- progetti di finanziamento europei internazionali Esperto Indipendente , relatore, comitato di revisione per azioni di ricerca e innovazione.**  
*Ho lavorato come valutatore e relatore di proposte riguardanti progetti innovativi collaborativi tra ricerca e industria a livello internazionale, valutando l'eccellenza, l'impatto e l'implementazione proposti da consorzi multidisciplinari guidati dall'industria e dagli utenti in AI-Deep learning-CNN. Per ogni proposta, ho valutato punti di forza e di debolezza attraverso un rapporto di valutazione individuale (IER), considerando il livello di innovazione e riflettendo i punteggi assegnati.*
- Apr. 2011-Giu. 2024** **REA- Research Executive Agency ( EU agency Brussels based-BE) Esperto indipendente , relatore e vicepresidente del panel di ingegneria FP7-IRSES , H2020-MSCA-RISE, Horizon Europe- progetti di finanziamento europei internazionali**  
*Ho lavorato come esperto indipendente e relatore delle proposte riguardanti progetti collaborativi tra ricerca e industria a livello internazionale, ad esempio applicazione di tecnologie AI, interazione uomo-macchina, produzione competitiva, I4.0, tecnologie all'avanguardia, città intelligenti, mobilità urbana sostenibile, edifici intelligenti, sistemi di guida autonoma, valutando l'eccellenza, l'impatto e l'implementazione delle proposte riguardanti in particolare la promozione della collaborazione internazionale e intersettoriale attraverso lo*

*scambio di personale di ricerca e innovazione e la condivisione di conoscenze e idee dalla ricerca al mercato (e viceversa). Sono stato anche vicepresidente del panel ENG coordinando e monitorando più di 10 valutatori.*

**Dic. 2017- giu. 2018**

**Fairplay Consulting (London- UK)**

**Innovation project manager**

*Ho lavorato come consulente per sfruttare le migliori opportunità di finanziamento concentrandomi su strategia, business engineering e trasformazione digitale aziendale per aiutare un consorzio internazionale formato da PMI, centri di ricerca, ONG e università alla luce del triangolo della conoscenza dell'integrazione. Il campo della consulenza riguardava l'analisi dei dati sull'inquinamento del trasporto su strada per trovare soluzioni per ridurre gli effetti nocivi delle emissioni dei veicoli sulla qualità dell'aria, in particolare nelle aree metropolitane, per ridurre l'impatto sui cambiamenti climatici.*

**Jan 2018 – Gen. 2025**

**Eureka Network - Denmark Innovation Funds ( DK) - Cyprus Innovation funds ( CY)**

**Esperto valutatore- progetti di finanziamento europei internazionali**

*Ho lavorato come valutatore esperto per proposte incentrate su competitività e integrazione e che incoraggiano la cooperazione in ambito R&S. In particolare, ho valutato le proposte (parte tecnica e commerciale) presentate, ad esempio, da Start-up nel campo della Ricerca, Sviluppo Tecnologico e Innovazione e anche per lo sviluppo di prodotti o servizi innovativi nel campo dell'IA e del cambiamento climatico.*

**Sett. 2015-2017**

**German Aerospace Center - ERATNET MED ( DE)**

**Esperto valutatore- progetti di finanziamento europei internazionali**

*Ho lavorato come valutatore esperto per proposte che migliorano la proprietà euro-mediterranea attraverso l'innovazione e la ricerca competitiva nelle sfide sociali della regione. La valutazione fornita durante il mio lavoro si riferiva all'analisi di eccellenza, impatto e implementazione del progetto. Il progetto mirava a ridurre la frammentazione della programmazione nella regione del Mediterraneo aumentando il coordinamento tra i programmi di ricerca nazionali degli Stati membri europei, dei Paesi associati e dei Paesi partner del Mediterraneo.*

**Gen. 2018 – Ott. 2023**

**Eureka Network - Denmark Innovation Funds ( DK) - Cyprus Innovation funds ( CY)**

**Esperto valutatore- progetti di finanziamento europei internazionali**

*Ho lavorato come valutatore esperto per proposte incentrate su competitività e integrazione e che incoraggiano la cooperazione in ambito R&S. In particolare ho valutato le proposte (parte tecnica e commerciale) presentate, ad esempio, da Start-up nel campo della Ricerca, Sviluppo Tecnologico e Innovazione e anche per lo sviluppo di prodotti o servizi innovativi per città intelligenti sostenibili.*

**Gen. 2017- Aprile 2017**

**Nicron kft ( HU)**

**Innovation project manager**

*Ho lavorato come consulente per l'implementazione di un sistema innovativo nel campo delle macchine industriali per la gassificazione nel settore vinicolo, elaborando un rapporto che stabilisse il livello di innovazione rispetto allo stato dell'arte e analizzando la potenziale penetrazione del prodotto nel mercato a livello europeo, incluso il livello di competitività e i potenziali stakeholder.*

**2017/2018/2019**

**Startup Europe Week - Budapest ( HU)**

**Co-Organizzatore**

*In qualità di co-organizzatore, ho organizzato conferenze e workshop che hanno messo in contatto tutti gli attori dell'ecosistema locale delle start-up: reti tra governi cittadini e regionali, acceleratori, incubatori, investitori, università e imprenditori.*

**Nov. 2015-Dic.2016**

**ITALIAN SMEs CHAMBERS IN HUNGARY – CCIU**

**Responsabile del dipartimento Innovazione, Ambiente ed Energia**

*Il mio ruolo in questa istituzione pubblica è stato quello di rappresentare gli interessi generali delle Camere di Commercio italiane nei confronti di tutti gli stakeholder istituzionali a livello locale, regionale, nazionale e internazionale, comprese le organizzazioni imprenditoriali, i consumatori e i lavoratori negli organi consultivi incaricati del monitoraggio e dello sviluppo delle politiche commerciali internazionali del Governo italiano e lavora per supportare le PMI nell'approccio ai mercati esteri, fondamentalmente attraverso l'organizzazione di incontri d'affari, conferenze, seminari e dibattiti.*

**Ottobre 2015**

**International Bureau - Federal Ministry of Education and Research (BMBF) of the Federal Republic of Germany - EGYGERF Programme**

**Esperto valutatore - progetti di finanziamento europei internazionali**

*Ho lavorato come valutatore e relatore di proposte riguardanti progetti collaborativi per progetti innovativi congiunti nel campo della ricerca applicata attraverso il "Fondo di ricerca tedesco-egiziano" (GERF), valutando l'eccellenza, l'impatto e l'implementazione della proposta e fornendo IER.*

**Mar. 2013-Dic.2014**

**Valle degli Iblei – Union of Public Municipalities ( South-Italy)**

**Project Manager- Fondi strutturali**

*Ho lavorato come Project manager alla stesura del piano per la raccolta dei rifiuti solidi urbani e la prevenzione*

dell'inquinamento dell'aria/ suolo in linea con i requisiti delle città intelligenti, concentrandomi sull'inquinamento del sistema di trasporto dei rifiuti con riduzione dell'impronta di carbonio e per la creazione della società pubblica ambientale, approvato dalla Regione Siciliana nel luglio 2014, che ha vinto il contributo dei Fondi strutturali nazionali italiani - FERS 2007-2011.

Apr.2009 - Dic.2013

**Procura di Messina ( Italy)**

**Consulente Tecnico**

Ho svolto attività di consulente tecnico d'ufficio valutando la conformità alla normativa italiana e l'affidabilità del sistema tecnico-aziendale adottato nei procedimenti giudiziari affidati, predisponendo la relazione utilizzata per la determinazione finale della sentenza.

Marzo 2009

**The Intergovernmental Panel on Climate Change – WMO – UNEP**

**Esperto revisore**

Ho lavorato come revisore esperto della bozza di secondo ordine del Gruppo di lavoro III dell'IPCC, contribuendo al quinto rapporto di valutazione per l'ambiente e l'energia.

Marzo - Dic 2009

**ENI S.p.A – Siracusa oil refinery (IT)**

**Consulente tecnico**

Ho lavorato come consulente tecnico per l'indagine sulle cause dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua e del suolo redigendo relazioni tecniche.

Gen 2007 - Dic 2009

**ATOSR1 SpA Municipality – Siracusa ( IT)**

**Consulente Tecnico**

Ho lavorato come consulente tecnico per la gestione dei rifiuti solidi urbani pianificando la raccolta municipale dei rifiuti e fornendo anche un sistema innovativo per il riutilizzo del biogas con riduzione dell'impronta di carbonio, progetto finanziato con European Fundraising FERS 2007-2011. Sono stato anche il responsabile esecutivo di un bando per l'arredo ambientale ai cittadini. Ho realizzato campagne di comunicazione e divulgazione.

Gen 2005 – Gen 2007

**ATOME4 SpA Municipality – Messina ( IT)**

**Consulente Tecnico**

Ho lavorato come consulente tecnico per la gestione dei rifiuti solidi urbani gestendo un gruppo di 5 persone. Sono stato il project manager per la redazione del piano di comunicazione.

Ott. 2004 – Ott.2005

**Università di Catania (IT)**

**Docente Master**

Impatto ambientale nelle aree agricole in un contesto di sviluppo sostenibile e di cambiamento climatico.

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

Giu. 2018

**Széchenyi István University – Győr ( HU)**

**Dottorato di ricerca – Informatica**

La ricerca riguarda le applicazioni di Intelligenza Artificiale (ML, DL), creazione e modifica di set di Big Data, analisi predittive (utilizzando ad esempio Phyton) in tempo reale, Digital Twin, Cobot e robotica per l'ottimizzazione industriale in I5.0, Knowl Management.

Sett.2007

**University of Bologna – Department of Engineering ( Italy) and University of Osaka (Japan)**

**Industrial Design Master – Summer School**

Progettazione meccanica industriale dal progetto alla realizzazione del modello. Realizzazione come tema di ricerca di alcuni prototipi per Lamborghini.

Nov. 2003 –Giu.2004

**School of Excellence – Catania, Scuola Normale di Pisa, Italy**

**Master in waste management and site remediation**

Progettazione di impianti ambientali. Sistema di gestione per la raccolta dei rifiuti e il loro riutilizzo e relativo business plan. Utilizzo di energia rinnovabile.

luglio 2001

**Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale**

**Laurea Magistrale in Ingegneria Civile e Ambientale –**

Progettazione di discariche con metodo degli elementi finiti in condizioni statiche e dinamiche. Riutilizzo del biogas. Studio del trasporto di contaminanti attraverso suolo e acqua e trattamento del percolato. Sistema di gestione per la raccolta dei rifiuti e il loro riutilizzo tramite soluzioni digitali.

**ABILITÀ PERSONALI**

**Lingue madri**

Italiano e Ungherese

**Altre lingue**

Inglese C2 ( scritto e parlato) – Francese C2( scritto e parlato)

**COMPETENZE**

Analisi e gestione progetti/ finanziamenti europei, Analisi dei Big Data, Intelligenza artificiale, Apprendimento profondo, Applicazione della realtà virtuale, Monitoraggio della valutazione, Progettazione del pensiero. Lavoro di squadra, Definizione degli obiettivi e raggiungimento degli obiettivi, Processo decisionale, Gestione del team.

**LAVORATIVE**

*Gestione del progetto, Creazione di programmi, Risoluzione dei problemi, Gestione dei rifiuti, Conformità ambientale.*

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA RELATIVA ALLO SVOLGIMENTO DI ALTRI  
INCARICHI O CARICHE O ATTIVITA' PROFESSIONALI**

(ART. 15 COMMA 1 LETT. C DEL D.LGS.33/2013)

Il/La sottoscritto/a CRISTINA ROSARIA MONSONE nato/a a  
CATANIA il 14/09/1974 e residente in  
MASALI alla via SPIAGGIA, 77 B codice fiscale  
MNSCST74P54C361Y p.iva 04010330870

in relazione all'incarico di

RESPONSABILE RTD

DICHIARA

ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 445/2000:

A. con riferimento ai dati relativi allo svolgimento di **incarichi** in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione

di NON svolgere incarichi in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione

di svolgere i seguenti incarichi in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla

pubblica amministrazione

n	Ente	incarico	durata	Gratuito si/no

B. con riferimento ai dati relativi alla titolarità di **cariche** in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione

di NON avere titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione

di avere la titolarità delle seguenti cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione

n	Ente	carica	durata	Gratuita si/no

C. con riferimento ai dati relativi allo svolgimento di **attività professionali**

di NON svolgere attività professionali

di svolgere le seguenti attività professionali

n	Attività professionale	dal	note
	CONSULENTE INNOVAZIONE & AI	2002	
	ESPERTO INDIPENDENTE COMM. EUROPEA	2011	

Si impegna infine

D. a comunicare tempestivamente le eventuali variazioni che interverranno nel corso dell'incarico.

15/09/2025 li, Catania

In fede

*Dott. Ing. Michele P. Florio*

**DICHIARAZIONE SULL'INSUSSISTENZA DI SITUAZIONI DI CONFLITTO DI INTERESSE E DI CAUSE DI INCONFERIBILITA' E INCOMPATIBILITA'**  
(ai sensi dell'art. 53, comma 14 del D.Lgs. 165/2001 e dell'art. 20, del D.Lgs. 39/2013)

Il sottoscritto CRISTINA B. MONSONE nato a CATANIA il 14/09/1974  
Codice Fiscale MNS CST FA P54 C 651 Y P.IVA 040 1033 0878  
in relazione al seguente incarico RESPONSABILE RTD  
  
conferito con INCARICO N. 1417 DEL 11/09/2025

**DICHIARA**

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000:

- CHE non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse con l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania, ai sensi dell'art. 53, comma 14, del D.Lgs 165/2001, come modificato dalla legge n. 190/2012
- CHE non sussistono cause di incompatibilità o inconferibilità, ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs 39/2013, a svolgere incarichi nell'interesse dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania
- Di prestare l'attività professionale di CONSULENTE
- Di essere titolare dei seguenti incarichi e/o cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati da Pubbliche Amministrazioni (indicare gli incarichi e/o cariche rivestiti/e e l'ente privato conferente)
  - \_\_\_\_\_
  - \_\_\_\_\_
- Di non essere titolare di incarichi o di cariche di enti di diritto privato regolati o finanziati da pubbliche amministrazioni.

Il sottoscritto si impegna, altresì, a comunicare tempestivamente eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione e a rendere nel caso, una nuova dichiarazione sostitutiva.

**AUTORIZZA**

La pubblicazione dei presenti dati sul sito internet dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania

CATANIA, li 15/09/2025

Firma  
Dott. G. Cristina R. Monson