CURRICULUM VITAE

[redacted]

## INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|---|---|
| Nome | **ING. FRANCESCO IACOBUCCI** |
| Indirizzo | [redacted] |
| Telefono | [redacted] |
| E-mail | [redacted] |
| Pec | [redacted] |
| Nazionalità | [redacted] |
| Data di nascita | [redacted] |
| Codice Fiscale | [redacted] |
| Albo | ISCRITTO ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI ROMA MATR. [redacted] |

## RIEPILOGO

Ingegnere, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma nei settori a-b-c, con esperienze nel disegno, attuazione e gestione di programmi e progetti complessi. Opera per Amministrazioni Pubbliche in qualità di esperto nelle attività di supporto e accompagnamento ai programmi operativi e nazionali. Specializzato nel settore delle infrastrutture ed incremento dell'efficienza energetica per la PA, ha fornito consulenza per imprese private nel settore energetico-ambientale, in ambito finanziario ed energetico, e nelle istituzioni pubbliche in qualità di consulente per l'attuazione e il monitoraggio di politiche e programmi di sviluppo. Tali esperienze hanno consentito di maturare una comprensione delle esigenze degli operatori privati ed una profonda capacità di analizzare i quadri normativi di riferimento ed interfacciarsi con le istituzioni nazionali a diversi livelli. Le competenze acquisite nell'ambito dei servizi alle imprese e alle amministrazioni centrali garantiscono un approccio teso al risultato.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

| | |
|---|---|
| • Date (da-al) | Dal 01/02/2018 – in corso (n. mesi 16) |
| • Committente | Agenzia per la Coesione Territoriale<br>Via Sicilia 162/C<br>00187 Roma |
| •Ruolo | **Componente NUVEC – Fascia D (DDG 01/2018)** |
| • Settore | *Settore 1 – Supporto ed accompagnamento dell'attuazione di programmi e* |



Per ulteriori informazioni:
[redacted]

*progetti comunitari e nazionali*

• Attività

**Supervisione delle attività delle Task Force regionali del progetto Task Force Edilizia Scolastica e di coordinatore delle attività delle Task Force per le Regioni Abruzzo e Campania** (dal 02/2018 – XX) finanziato a valere sul Programma Operativo Complementare al PON GOV 2014-2020. (Atto organizzativo interno n.3/2018).

Coordinamento delle task force territoriali e delle attività trasversali svolte nell'ambito della cooperazione interistituzionale con le amministrazioni centrali di riferimento (MIUR e MIT) e Regionali.
Attività miglioramento del sistema informativo interno di raccolta dati, con la redifinizione ed integrazione dei gruppi di lavoro, la formazione metodologica e coordinamento delle nuove risorse.

Supervisione della Task Force Sisma istituita a seguito del Protocollo d'Intesa tra il Commissario per la ricostruzione post sisma 2016 e l'Agenzia per la Coesione Territoriale.
Rafforzamento del coordinamento delle attività.

**Componente della Task Force Sicilia** istituita a seguito dell'Accordo di Cooperazione Rafforzata tra il Ministero per il Sud, la Regione Siciliana e la Commissione Europea.(DDG 148/2018).
Affiancamento al Dipartimento Istruzione per il raggiungimento degli obiettivi del PO FESR 2014-2020 (N+3 e PF).

**Componente della Commissione** di valutazione per la selezione di risorse professionali nell'ambito del progetto Task Force Edilizia Scolastica e Task Force Sisma. (note act n. 14218 del 06.11.2018 – n. 543 del 15.01.2019 – n. 1590 del 01.02.2019)

Partecipazione a gruppi di lavoro e supporto agli uffici interni all'Agenzia per le materie di competenza.

• Documenti

*Rapporto sulle attività e sui risultati della Task Force Edilizia Scolastica al 31 dicembre 2018*

• Date (da-al)

Dal 10/11/2014 al 31/01/2018 (n. mesi 39)

• Committente

Studiare Sviluppo

Studiare Sviluppo s.r.l – Ente in house
Via Flaminia 888
00191 Roma

•Ruolo

**Referente interregionale Task Force Edilizia Scolastica – Agenzia Coesione Territoriale (consulente)**

• Settore

*Politiche di sviluppo e programmazione economica*

• Attività

Miglioramento dei processi di attuazione degli interventi di edilizia scolastica nelle regioni di competenza, attraverso l'affiancamento alle Amministrazioni titolari delle risorse e il supporto in loco agli Enti beneficiari dei finanziamenti per la realizzazione degli interventi.



Per ulteriori informazioni:
[redacted]

Nell'ottica di un innalzamento della qualità degli investimenti pubblici e impulso all'attuazione dei programmi, l'attività è orientata all'individuazione di criticità e lacune procedurali e tecniche degli interventi con proposte per il loro superamento.

Componente del "team di progetto" istituito dalla Regione Campania con DD 116 del 18/04/2016 per il supporto delle attività relative agli interventi finanziati con le risorse di cui all'art. 10 DI 104/2013.

**Componente del "Team di attuazione"** a supporto del RUA per gli interventi di edilizia scolastica finanziati nell'ambito del **Patto per lo Sviluppo della Regione Campania FSC 2014-2020** (DD 146 del 17/07/2017 Burc n. 58 del 24 luglio 2017),

Supporto alla progettazione di nuovi edifici scolastici individuati all'interno dell'ordinanza commissariale per la ricostruzione post sisma 2016 n.14 del 16 gennaio 2017 con particolare riferimento agli impianti termici ed elettrici e al rispetto dei nuovi requisiti di risparmio energetico introdotti con il decreto dell'11 gennaio 2017 " CAM – Criteri Ambientali Minimi per l'Edilizia" – Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi della pubblica amministrazione GPP

- Data: 01/05/2012 – 31/12/2014 (n. mesi 31)
- Committente: Studiare Sviluppo s.r.l, Via Flaminia 888, 00191 Roma
- Ruolo: **Esperto nell'attuazione di progetti e programmi di sviluppo europei – Ministero Ambiente (consulente)**
- Settore: **Programma POI Energia 2007-2013 - Asse II – Linea 2.5** – Interventi sulle reti di distribuzione del calore, in particolare da cogenerazione e per teleriscaldamento e teleraffrescamento
- Attività: **Progettazione preliminare/definitiva di impianti** per la riqualificazione energetica di distretti ed aree industriali nelle Regioni Obiettivo Convergenza ottenuta attraverso il coordinamento di un nutrito partenariato economico e sociale.
- Progetti:

*Buccino Grennland (SA)* - Impianto cogenerativo a metano da 2MWe, connesso a rete di teleriscaldamento a servizio di n.6 stabilimenti produttivi presenti nell'ASI – QTE = € 6.101.561,72

*Lamezia Terme (CT)* - Impianto cogenerativo a biomassa solida combustibile e impianto di digestione anaerobica della FORSU connessi ad una rete di teleriscaldamento asservita alle utenze termiche dell'ASI
QTE = € 7.874.310,00

*Polo Boschivo Silano (CS)* – Impianto cogenerativo a biomassa da 1MWe connesso ad una rete di teleriscaldamento a servizio di 2 aziende produttrici



Per ulteriori informazioni:
[redacted]

di tavolame di alta qualità, cippato e pellets. - QTE = € 5.657.600

*Frigento (AV)* - Sistema integrato composto da un impianto cogenerativo a biomassa (1MWe) alimentato con scarti industriali/organici provenienti dalla filiera agricola locale, una rete di distribuzione del calore e un impianto fotovoltaico da 1MWe. – QTE = € 3.000.000

*DAQ di Sibari (CS)* - Impianti cogenerativi di piccola taglia (200 kWe) alimentati dagli scarti di produzione dei settori latterio-caseario ed ortofrutticolo. QTE = € 9.197.500

*Geo Benevento*: Intervento di riqualificazione energetico-ambientale del distretto industriale ASI Ponte Valentino (BN) mediante la realizzazione di un impianto di gassificazione alimentato a biomassa legnosa asservito ad una rete di teleriscaldamento. QTE = € 5.675.000

*Papanianni (CS)*: Intervento di miglioramento energetico di un impianto florovivaistico mediante l'utilizzo di un impianto solare termico a concentrazione e storage termico con scambiatori geotermici. – QTE = € 488.000

Si è occupato anche della rendicontazione in qualità di referente tecnico per i controlli di *I livello desk* e *in loco* da parte del Ministero dell'Ambiente e la Corte dei Conti Europea.

• Attività trasversali

- Redazione delle Linee Guida per l'applicazione della norma ISO 50001 per la gestione della variabile energetica in Sistemi di Imprese
- Approfondimenti tecnico- giuridici nell'ambito dei sistemi elettrici chiusi (SEU)in collaborazione con la AEEG;
- Analisi e studio delle opportunità di sviluppo offerte dall'utilizzo della biomassa residuale;

• Eventi

Workshop "Energia e reti nelle Politiche di Coesione" - Roma 20 settembre 2012.

• Data

Dal 01/05/2012 – al 31/12/2014 (n. mesi 31)

• Committente

Studiare Sviluppo

Studiare Sviluppo s.r.l
Via Flaminia 888
00191 Roma

• Ruolo

**Esperto in gestione programmi di sviluppo locale (consulente)**

• Settore

*Progetto Aniene Green Net – Accordo di partenariato Ministero Ambiente 2011-2014*

• Attività

Progettazione e implementazione di iniziative per lo sviluppo locale sostenibile nell'area dell'Alta Valle dell'Aniene nel Lazio.
Attività di audit tesa a individuare azioni per il miglioramento delle condizioni



Per ulteriori informazioni:
[redacted]

socio - economiche dell'area.
Coordinamento della progettazione di una piattaforma logistica per la produzione di cippato di origine forestale e di un impianto cogenerativo di piccola taglia (200 kW) alimentato a biomassa proveniente dalla gestione sostenibile della risorsa boschiva locale.
Predisposizione del **Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile congiunto (PAES)** e supportato le amministrazioni locali nelle fasi di adesione al Patto dei Sindaci (*Covenant of Mayors*).
Diagnosi energetica finalizzata alla progettazione di interventi per l'efficientamento energetico degli edifici scolastici nei Comuni di Subiaco (RM), Trevi nel Lazio (RM) e Arcinazzo Romano (RM) - *"call for proposal – efficienza energetica negli edifici pubblici " PO FESR 2007-2013.*

Analisi e studio di possibili soluzioni di *governance* e di ingegneria finanziaria applicate al settore della pubblica illuminazione stradale.

• Data: Dal 2009 al 2018
• Ruolo: **Progettazione impianti – consulenza imprese (libero professionista)**
• Settore: Efficienza energetica – energie rinnovabili – impianti
• Attività:
- consulenza per riconoscimento di Titoli di Efficienza Energetica (certificati bianchi) per imprese del settore cartario e chimico-farmaceutico. Esperto nei sistema di misura per riconoscimento CAR di turbine a gas e sistemi combinati. Collaborazione con imprese nella richiesta di qualifica SEU – Settore elettrico.
- Auditor per la diagnosi energetica di processi industriali anche complessi in attuazione degli obblighi normativi previsti dal Decreto Legislativo 102/2014.
- Progettazione impianti elettrici e fotovoltaici per utenze civili e industriali.
- Progettazione interventi di riqualificazione impianti termici in conformità alla UNI 10200:2015
- Abilitazione al coordinamento della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili.

• Data: 01/11/2007 – 31/12/2008 (n. mesi 13)
• Società: ETATRON
Etatron DS SpA
Via dei Ranuncoli, 53
00134 Roma RM
• Ruolo: **Progettazione di macchine per il trattamento fluidi di processo (contratto a tempo determinato)**
•Settore: Detergenza industriale
• Attività: Progettazione di componenti per sistemi dedicati al pompaggio e trattamento di fluidi di processo nel settore chimico e della detergenza industriale. Sviluppo prototipale di una pompa peristaltica equipaggiata con motore brushless e un corpo pompa per pompe elettroniche ad impulsi, attraverso modellazione 3D e sistemi di prototipazione rapida.


Per ulteriori informazioni:
[redacted]

| | |
|---|---|
| • Data | 14/04/2005 –30/10/2007 (n. mesi 31) |
| • Società | MCC SpA - Medio Credito Centrale<br>Viale America, 351<br>00144 Roma RM |
| •Ruolo | **Istruttore tecnico progetti di ricerca industriale** |
| • Settore | *DOCUP 2000-2006 / Legge 598/94– Programmi di sviluppo e ricerca industriale* |
| • Attività | Supporto alle Amministrazioni Regionali nella gestione di fondi statali e comunitari per il finanziamento di progetti di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo relativi al miglioramento e l'efficientamento di processi industriali, impianti e prodotti nelle PMI.<br>Analisi tecnico-economica dei progetti, svolta anche attraverso attività di audit e verifica presso le imprese beneficiarie per verificare la coerenza della spesa rispetto agli obiettivi del programma.<br>Collaborazione continuativa con i principali esperti universitari del settore industriale. |
| • Riferimenti normativi | *Fondo per le Agevolazioni e la Ricerca (FAR), Fondo per l'Innovazione Tecnologica (FIT), Legge 598/94 art. 11 Ricerca industriale e Sviluppo precompetitivo, D.M. n. 337/2000, art. 5. (Bando promosso dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare), DOCUP 200-2006* |

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

| | |
|---|---|
| • Dal 2010 | |
| • Titolo | **Coordinatore della sicurezza nei cantieri (CSE e CSP)** |
| • Qualifica conseguita | Corso da 120 con prova d'esame finale - Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nei cantieri temporanei e mobili – Titolo IV D. Lgs 81/08 e s.m.i.. |
| Dal 2009 | |
| Titolo | **Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma nei settori civile, industriale e dell'informazione - Matricola . A30333** |
| • Dal 05/042005 | |
| • Titolo | **Laurea Ingegneria Meccanica (Vecchio Ordinamento).** |
| • Votazione | 103/110 |
| • Università | Università degli Studi di Roma Tre<br>Via Vito Volterra, 62<br>Roma |
| • Tesi | "Analisi della detonazione in motori per autotrazione" - Studio sperimentale delle condizioni di innesco di fenomeni deflagranti in motori a 4 tempi per autotrazione mediante prove al banco e modellazione CAD/FEM. |



Per ulteriori informazioni:

[redacted]

| | |
|---|---|
| • Dal 1996 | |
| • Titolo | Maturità Scientifica con indirizzo informatico |
| • Votazione | 54/60 |
| • Istituto | Liceo Scientifico Statale<br>"ISAAC NEWTON"<br>Viale Manzoni, 47<br>00185 Roma |

**PUBBLICAZIONI E STUDI**

- *Percorsi per una Comunità Sostenibile nei Comuni montani delle aree interne – 2014 – Ministero Ambiente/Studiare Sviluppo s.r.l.*
- *Illuminazione pubblica e smart services: un'iniziativa multi obiettivo di governance multilivello –2014 - Studiare Sviluppo s.r.l.*
- *PAES congiunto dei Comuni dell'Alta Valle dell'Aniene - 2014 – Ministero Ambiente/Studiare Sviluppo s.r.l.*

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

| | |
|---|---|
| MADRELINGUA | ITALIANO |
| ALTRA LINGUA | INGLESE |
| • Capacità di lettura* | B1 |
| • Capacità di scrittura* | B1 |
| • Capacità di espressione orale* | B1 |

**Common European Framework of Reference for Languages*

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse, acquisita tramite le diverse esperienze professionali sopraelencate.

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Solida conoscenza dei processi organizzativi, anche complessi, maturata nei sopra esposti contesti lavorativi. Capacità di coordinamento e controllo di gruppi di lavoro (*team building*). Capacità di organizzare autonomamente il proprio lavoro e quelle degli altri, definendo priorità e assumendo responsabilità.

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE/INFORMATICHE**

- Conosce la normativa di riferimento per i contratti pubblici (Dlgs 50/2016 coordinato con il Dlgs 56/2017 - ex DLgs 163/06 e DPR 207/2010) e quella per il dimensionamento degli impianti (UNI e CEI)
- Utilizza quotidianamente sistemi operativi della Microsoft, programmi della suite Office, programmi per il disegno cad 2D/3D (Autocad, SolidEdge, SolidWorks) e programmi specifici per gli impianti termici (Acca Termus) ed elettrici (ABB DOC)
- Conoscenza base di ambienti di programmazione e gestione data base e siti web

**CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE/SPORTIVE**

- Manutenzione auto e moto d'epoca
- Ciclismo



Per ulteriori informazioni:
[redacted]

| | |
|---|---|
| PATENTE O PATENTI | B, automunito |

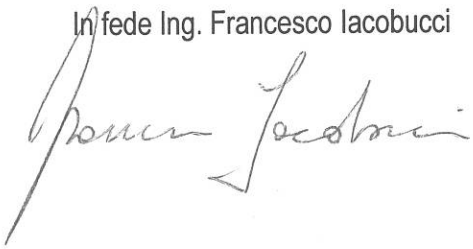
Il sottoscritto Francesco Iacobucci nato a Roma il 16/05/1977 consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi,

dichiara

- che tutto quanto è indicato nel Curriculum Vitae allegato alla presente application è vero e corretto e si impegna fin da ora a fornire prova documentale.
- di aver preso visione dell'informativa di cui all'art. 13 del Decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196, con il quale è stato emanato il Codice in materia dei protezione dei dati personali, ed autorizza al trattamento dei propri dati personali ai sensi del predetto Decreto.

Roma, 20/05/2019

In fede Ing. Francesco Iacobucci





Per ulteriori informazioni:
[redacted]