

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Andrea De Checchi**

Indirizzo **Via**

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità **italiana**

Data di nascita e luogo

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date **Dal 2019 a oggi (attività recenti)**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Libera professione**

• Tipo di azienda o settore **Pubblico, settori industriale e ambientale**

• Tipo di impiego **Consulente, progettista, collaudatore**

• Principali mansioni e responsabilità **Progettazione di interventi di riqualificazione energetica e ambientale per l'INFN e l'Enea, sedi di Frascati, scouting e sviluppo di grandi impianti fotovoltaici per conto di varie utility elettriche con obiettivo di iniziare le costruzioni degli impianti dal 2021 in poi.**

• Date **Dal 2006 a oggi**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Libera professione e attività in società partecipate**

• Tipo di azienda o settore **industriale**

• Tipo di impiego **Progettista, direttore lavori, CSE, collaudatore.**

• Principali mansioni e responsabilità **Dal 2006 ho seguito in maniera quasi prevalente il settore energia e ambiente con la realizzazioni di molti impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili, in particolare fotovoltaici, ciò sia in maniera diretta che attraverso società in cui partecipo (si vedano di seguito le partecipazioni). Ho fatto progettazioni, autorizzazioni, direzioni lavori, collaudi, studi di fattibilità e tutto quanto possibile per impianti elettrici attivi e passivi (ora non elencati nel dettaglio) cui la potenza complessiva supera i 200 MWp. Anche negli anni tra il 2012 e il 2017 periodo il cui il settore e l'Italia intera hanno subito un forte rallentamento, ho realizzato (2012) 10 MWp di fotovoltaico con Enerqos su un terreno del demanio militare (Persano-Serre), nel (2013) 22 MWp con Enel Green Power e nel 2014-2016 ho seguito sempre per Enel Green Power la ristrutturazione totale di un impianto al film sottile su coperture della potenza di 22 MWp. Chiaramente negli anni precedenti al 2012 le realizzazioni sono state più numerose. Insieme agli impianti di Persano nel Comune di Serre sono state realizzate opere di compensazione, tra queste la pubblica illuminazione stradale, per la quale mi sono occupato di seguire i lavori e ho fatto i collaudi. Nel 2017 ho progettato i nuovi parcheggi a lunga sosta con impianti fotovoltaici per l'aeroporto di Fiumicino (ADR Spa).**

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Dal 2003 a 2007
Fondazione CRUI (Conferenza dei Rettori delle Università Italiane), piazza Rondanini 48 Roma.**

• Tipo di azienda o settore **Progetti per le Università.**

• Tipo di impiego **Docente, coordinatore e project manager**

- Principali mansioni e responsabilità
Realizzazione di testi e materiale didattico, coordinatore didattico e di progetto.
- Date (da – a)
Dal 2003 al 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Facoltà di Ingegneria, Università Roma Tre.
Facoltà di Economia, Università Roma Tre.
- Tipo di azienda o settore
Università
- Tipo di impiego
Coordinamento didattico.
- Principali mansioni e responsabilità
Docenza, monitoraggio dei corsi, coordinamento didattico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
QSS Corsi per la Sicurezza
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Sicurezza, decreto 81/08, antincendio, ponteggi e opere provvisorie.
- Qualifica conseguita
Abilitazione a coordinatore della sicurezza in progettazione ed esecuzione, CSP e CSE.
- Data
28/01/2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università ROMA TRE
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Economia e tecnologia della società dell'informazione
Vincitore borsa di studio
- Qualifica conseguita
Master II livello
- Data
27/05/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Ordine degli Ingegneri di Roma
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Abilitazione all'esercizio della professione d'ingegnere
- Qualifica conseguita
Iscrizione sezione A, settori a-b-c: a=civile e ambientale, b=industriale, c=dell'informazione
- Data
2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
elettronica, robotica, informatica
- Qualifica conseguita
Laurea ingegneria (5 anni, vecchio ordinamento)
- Data
1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Liceo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
Maturità scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

inglese

ottima

buona

sufficiente

La mia attività principale è l'esercizio della professione come tecnico e come consulente: in ogni attività e progetto sono immerso in gruppi di lavori differenti, abitualmente porto avanti più progetti simultaneamente di carattere completamente diverso e di conseguenza mi trovo a lavorare in gruppi anche molto diversi tra loro. La Direzione Lavori di grandi impianti mi ha poi condotto ad una esperienza rara nel lavoro con molte persone e molte imprese simultaneamente.

Oltre al coordinamento di progetti in gruppi di lavoro mi occupo di progettazioni e direzioni lavori di cantieri industriali, di conseguenza gestisco tempi e risorse, nonché le contabilità dei lavori. Ho gestito cantieri grandi con presenze di picco fino a 400 operai ed estensioni territoriali superiori a 100 ha.

Per il settore IT:

- Alfabetizzazione di informatica: concetto di informatica, codice binario, concetto di algoritmo, tecniche algoritmiche, architettura del calcolatore etc...
- Linguaggi di programmazione conosciuti: Java, Visual Basic, C#, C, C++, JavaScript, Asp, Pascal, (X)HTML, CSS, XML, XSL, XSLT, UML, SQL.
- Conoscenza delle principali metodologie per l'analisi e lo sviluppo di software orientato agli oggetti: Unified Process e notazioni UML, Design Patterns.
- Conoscenza delle principali metodologie dell'Ingegneria del software: Processi software, Architetture software, Stili architetturali, Middleware.
- Conoscenza delle problematiche e normative inerenti l'usabilità e l'accessibilità delle interfacce utente, con particolare riferimento al web.
- Progettazione di layout web accessibili con CSS e HTML/XHTML.
- Buona conoscenza di XML.
- Conoscenze delle metodologie di pianificazione dei sistemi informativi, analisi e reingegnerizzazione dei processi, studi di fattibilità.
- Conoscenza di base delle reti di calcolatori con particolare riferimento alla progettazione di architetture scalabili basate sul web, routing interdominio.
- Principali protocolli di rete conosciuti: ipv4, ipv6, bgp, ospf, rip.
- Conoscenza delle metodologie usate per risolvere le problematiche tipiche della gestione delle risorse in un sistema operativo moderno.
- Conoscenza delle problematiche di sicurezza informatica nell'ambito di realtà produttive moderne, nonché delle difficoltà di progettazione di sistemi informatici e reti con un certo livello di sicurezza. Conoscenza delle attività legate alla sicurezza informatica in riferimento agli obblighi normativi italiani.
- Approfondita conoscenza delle metodologie per la progettazione concettuale di database, con particolare riferimento al modello Entità-Relazione
- Conoscenza delle metodologie per la progettazione logica di database relazionali e delle tecniche di tuning delle strutture fisiche, applicata ai DBMS: Access, DB2, MySQL.
- Conoscenza di base delle metodologie per la progettazione di Data Warehouse;
- Progettazione con Autocad e CAD specifici per il settore impiantistico.

Per il settore economico e gestione dei progetti

- La microeconomia;
- La macroeconomia;
- Contabilità generale e analisi di bilancio;
- La gestione d'impresa;
- L'economia industriale;
- La pianificazione d'investimenti
- Il project management
- Il BPR (Business Project Reengineering).

Per il settore industriale:

- Impianti di trasmissione dati e reti strutturate (progettazione, direzione lavori, ampliamento e manutenzione);
- Impianti elettrici e di potenza (progettazione, direzione lavori, ampliamento e manutenzione);
- Impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica (progettazione, direzione lavori, ampliamento e manutenzione);
- Monitoraggio di impianti e power quality;
- Energy management.

PUBBLICAZIONI

- **CNEL** 2005, "La dematerializzazione dei documenti nella attività di amministrazione e finanza".
- **McGraw-Hill** Maggio 2005 ISBN: 883866255X, "Il foglio Elettronico per Economia".
- **McGraw-Hill** Gennaio 2006 ISBN: 8838662584, "Le basi di dati per Economia".

PARTECIPAZIONI SOCIETARIE

- **ENERSOV srl**, dal 2008, è una società che investe nel settore delle rinnovabili realizzando impianti per trarre poi utili dal loro esercizio.
- **ENERdev srl**, dal 2010, società che segue le grandi realizzazioni di impianti alimentati da fonti rinnovabile.
- **ENERCOS srl** dal 2023, società che opera nel settore delle costruzioni degli impianti da fonti rinnovabili.

PATENTE O PATENTI

A3 e B

1

30/06/2023

Spett.le
APT GORIZIA

Oggetto: dichiarazione art. 15, comma 1, lettera c), del decreto legislativo n. 33/2013

Il sottoscritto ing. Andrea De Checchi, in qualità di libero professionista con Studio/Sede in Pomezia (RM),
viale Danimarca n.23

consapevole che la falsa dichiarazione comporta responsabilità e sanzioni ai sensi dell'articolo 76 del DPR
445/2000

DICHIARA

ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 33/2013 e s.m.i. ed ai fini dell'assolvimento dell'obbligo di pubblicazione sul
sito di APT SpA di tutti gli incarichi conferiti:

- 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** in enti di diritto privato
regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione
- ☒ di NON svolgere attività professionali
- ☐ di svolgere le seguenti attività professionali

n	Attività professionale	dal	note

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

DICHIARA ALTRESI'

O che non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse, con l'incarico conferito, come previsto dall'art. 53 comma 14 del D.Lgs. n. 165/2001 e tenuto conto del codice di comportamento ai sensi del DPR 62/13.

Si allega il proprio curriculum vitae.

Allegato 1 CV

FIRMA

INFORMATIVA PRIVACY

A norma dell'articolo 13 del Regolamento 679/2016 (GDPR) in materia di protezione dei dati personali sono fornite alcune informazioni relative al trattamento dei dati personali nel contesto del rapporto professionale, contrattuale ed economico intercorrente. I dati di contatto del responsabile della Protezione dei Dati (DPO) sono facilmente reperibili sul sito web del Titolare. I dati personali raccolti in fase precontrattuale e in esecuzione dell'eventuale contratto sono trattati dall'ente per finalità connesse e strumentali all'esperimento delle gare d'appalto per l'affidamento di lavori, servizi, forniture, nonché alla gestione dei conseguenti rapporti contrattuali ed extracontrattuali con persone fisiche (quali a titolo esemplificativo amministratori, sindaci, revisori, dipendenti e collaboratori) delle persone giuridiche partecipanti agli appalti di lavori, servizi e forniture (gare e contratti d'appalto), e delle procedure di concessione, somministrazione, nei contratti d'opera, contratti di servizi legali e difesa in giudizio ed in genere in ogni rapporto connesso all'attività del Titolare; per verifica delle dichiarazioni sostitutive degli amministratori della società. I dati saranno trattati altresì per le finalità di verifica dei requisiti di gara dati particolari e giudiziari come il Casellario Giudiziale dei legali rappresentati o di altri soggetti e altre dichiarazioni ed in generale per ogni finalità connessa agli obblighi previsti dalla normativa vigente. Alcuni dati ed informazioni saranno oggetto di comunicazione a legali o periti in caso di controversie anche potenziali, di pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente (D.lgs 33/13) ovvero saranno oggetto di pubblicazioni sul sito Web previste da normative e regolamenti (albo pretorio); Altri dati potranno essere trattati per attività di gestione obblighi L 190/12, gestione istanze di accesso, accesso civico, accesso generalizzato agli atti. I dati saranno oggetto di archiviazione e conservazione per la durata prevista dalla legge. Tali attività avvengono ai sensi dell' Art. 6 comma 1 lett. E GDPR (esercizio di pubblici poteri), dell'Art. 6 comma 1 lett. B GDPR (Adempimento di un contratto) e Art. 6 comma 1 lett. C GDPR (Trattamento necessario per adempiere un obbligo legale al quale è soggetto il titolare del trattamento). La durata dei trattamenti sarà limitata al tempo necessario a dare esecuzione al contratto, salvo quanto necessario per preconstituire prova dell'esatto adempimento (fino allo spirare dei termini di prescrizione dei diritti obbligatori nascenti dalle prestazioni oggetto del contratto) e per norma di legge. Saranno garantiti i diritti previsti dagli art. 15 e ss del GDPR, che potrete esercitare con la modulistica messa a disposizione sul sito istituzionale, sezione privacy, ove troverete ulteriori informazioni utili sul trattamento dei vostri dati. Ciascuna parte si obbliga ad adottare misure di protezione dei dati personali conformi ai principi di cui al GDPR.