

EUROPEAN  
CURRICULUM VITAE  
FORMAT



PERSONAL INFORMATION

Name  
Address  
Telephone  
Fax  
E-mail  
  
Nationality  
Date of birth

DARIO AVALLONE



WORK EXPERIENCE

- Dates (from – to)
- Name and address of employer
- Type of business or sector
- Occupation or position held
- Main activities and responsibilities

**Da Luglio 1987 – ad oggi**

Engineering Ingegneria Informatica SpA  
Piazzale dell'Agricoltura, 24  
00144 - Rome  
Information Technology – Direzione R&D  
Direttore R&D

**Dal luglio 1987** Dario Avallone ha sempre lavorato, con crescenti incarichi e responsabilità, nella Direzione Ricerca e Sviluppo (R&S) di Engineering Ingegneria Informatica S.p.A, la Digital Transformation Company Leader in Italia e in espansione a livello globale. L'Azienda conta circa 13.000 dipendenti e filiali in diversi paesi tra cui Belgio, Germania, Spagna, Stati Uniti, Brasile, Argentina.

**Dal 1987 al 1991** ha lavorato come ricercatore in un progetto di ricerca cofinanziato dal Ministero della Ricerca italiano finalizzato alla realizzazione di una fabbrica automatica di software. Durante lo sviluppo di questo progetto, in collaborazione con la società Transform Logic Corporation, ha lavorato per 6 mesi (maggio-ottobre 1988) a Phoenix (Arizona) come membro di un gruppo di ricerca congiunto finalizzato all'implementazione di un generatore automatico di codice.

**Nel 1992** ha assunto la responsabilità di Project Coordinator di un progetto di ricerca in collaborazione con l'UE denominato Recycle finanziato con quasi 8 milioni di euro.

**Nel 1995** è diventato responsabile dell'Unità Progetti di Ricerca Europei dell'Azienda.

**Nel dicembre 1998** è diventato responsabile dell'identificazione e acquisizione di nuovi progetti di ricerca e nel dicembre 2002 questa responsabilità è stata estesa all'identificazione di nuove potenziali opportunità di business a livello europeo.

**Nel dicembre 2008** è diventato Direttore della divisione R&D del Gruppo Engineering con la missione di pianificare gli investimenti nella ricerca, identificare le opportunità di finanziamento nell'ambito dei programmi di ricerca nazionali e comunitari, assicurare il buon adempimento dei progetti e trasferire i relativi risultati alle divisioni Aziendali al fine di favorire la continua innovazione dell'offerta aziendale.

**In tale ruolo, oggi** ha la responsabilità diretta di un budget annuale per la ricerca di 30+ milioni di euro, di oltre 110 progetti di ricerca attivi (90+ finanziati dai programmi Horizon2020 e HorizonEurope della Commissione Europea) che coinvolgono circa 450 FTE, fra ricercatori e dipendenti interni, e 25 consulenti esterni (da Università e aziende private).

Durante la sua carriera professionale ha collaborato direttamente con la Commissione Europea



come valutatore di proposte di ricerca, revisore di progetti ed è stato membro di diversi gruppi d'indirizzo industriali finalizzati a delineare le linee guida per la definizione dei programmi di lavoro FP6 e FP7 e, per i successivi, ha contribuito a documenti programmatici della CE alla base di importanti iniziative, tra cui Future Internet, Cyber Security, Big Data.

In particolare, **dal 2005** ha assunto anche ruoli e responsabilità a livello internazionale:

- **Nel 2005** è stato promotore della **Piattaforma Tecnologica Europea NESSI** (Networked European Software and Services Initiative: <http://nessi.eu>) che ha presieduto fino alla fine del 2008.
- **Nel 2009** ha promosso la partecipazione di Engineering Ingegneria Informatica all'Associazione Industriale **European Organization for Security** (EOS: <http://www.eos-eu.com/home>). Da allora ha contribuito alla crescita della EOS essendo membro del Consiglio di Amministrazione
- **Nel 2010** è stato uno dei promotori della Public Private Partnership denominata **Internet of the Future** in qualità di membro del Board per 2 anni.
- **Nel 2012** ha contribuito a creare il **nodo italiano di EIT-Digital** (allora chiamato EIT-ICT-Lab) portando Engineering Ingegneria Informatica a diventare core partner dell'iniziativa. In considerazione del livello di partecipazione e contributo, **dal 2015 al 2019** ha fatto parte del **Supervisory Board** europeo,
- **Nel 2014** ha contribuito alla creazione del **BigDataValue PPP** (BDVA: <https://www.bdva.eu/> attualmente convergente verso la "AI and Robotics Association" chiamata DAIRO) dove è stato attivamente impegnato fino al 2016 come membro del Board,
- **Nel 2016** è stato fondatore della **FIWARE Foundation** (<https://www.fiware.org/>) in cui è stato inizialmente impegnato come membro del Board fino al 2019 quando ne è stato eletto Chairman,
- **Nel 2017** ha contribuito alla creazione dell'Associazione "**European Cyber Security Organization**" (ECSO: <https://ecs-org.eu/>) partecipando attivamente allo sviluppo dell'Associazione per i primi 2 anni come membro del Board,
- **Nel 2018** ha portato Engineering Ing. Inf. di aderire alla **International Data Spaces Association** (<https://internationaldataspaces.org/>) finalizzata alla definizione di uno standard per la condivisione sicura dei dati. Nello stesso anno è stato eletto nel Board dell'Associazione in cui siede tutt'ora,
- **Nel giugno 2020** è stato eletto nel Board dell'Associazione europea **Gaia-X** (<https://gaia-x.eu/>) volta a creare un'infrastruttura europea che consenta la sovranità digitale dei dati e dei servizi cloud.
- **Nel settembre 2021**, nel suo ruolo di Chairman della FIWARE Foundation, insieme ai Presidenti di BDVA, IDSA e Gaia-X, ha varato la **Data Spaces Business Alliance** volta a unire le forze per accelerare la trasformazione digitale basata sui dati degli ecosistemi produttivi Europei (Data Spaces).

**Nello stesso periodo** ha ricoperto/ricopre anche incarichi a livello Nazionale. In particolare:

- **fondatore di NESSI Italia**, organizzazione specchio dell'ETP europeo a livello nazionale
- **membro del CdA** del Distretto Tecnologico Italiano **Dhitech** (<http://www.dhitech.it/>),
- **membro del CdA** Consorzio di ricerca **TecnoAlimenti** (<https://www.tecnoali.com/>),
- **membro del Comitato Direttivo GMES** Italiano,
- **membro del gruppo consultivo industriale** nominato dal Ministero della Ricerca Italiano per la definizione del Piano Italiano della Ricerca (PNR),
- **membro del comitato strategico del MediTech** Competence Center,
- **membro del comitato direttivo dell'Hub Italiano di Gaia-X.**

## EDUCATION AND TRAINING

- Dates (from – to)
- Name and type of organisation providing education and training
- Principal subjects/occupational skills covered
- Title of qualification awarded
- Level in national classification (if appropriate)

### MOTHER TONGUE

### OTHER LANGUAGES

- Reading skills
- Writing skills
- Verbal skills

### SOCIAL SKILLS AND COMPETENCES

*Living and working with other people, in multicultural environments, in positions where communication is important and situations where teamwork is essential (for example culture and sports), etc.*

### ORGANISATIONAL SKILLS AND COMPETENCES

*Coordination and administration of people, projects and budgets; at work, in voluntary work (for example culture and sports) and at home, etc.*

### TECHNICAL SKILLS AND COMPETENCES

*With computers, specific kinds of equipment, machinery, etc.*

### ARTISTIC SKILLS AND COMPETENCES

*Music, writing, design, etc.*

### Dal 1982 – al 1987

Università di Salerno – Corso di Laurea in Scienze dell'Informazione

Software Engineering, Information Theory, Information Systems Mathematic, Physics

Laurea in Scienze dell'Informazione -vecchio ordinamento-

Voto: 110 / 110

### Dal 1987: Diversi corsi professionali sia tecnici che manageriali

#### ITALIANO

#### INGLESE

MOLTO BUONO

MOLTO BUONO

MOLTO BUONO

#### FRENCH

BASE

--

BASE

Sono sempre stato una persona molto socievole guidata dalla curiosità e aperta a culture, opinioni e capacità diverse nonché dotato di ottime capacità comunicativa e relazionale. Nella mia vita privata sono stato nuotatore e corridore e ho imparato a gareggiare e vincere rispettando gli avversari. In gioventù ho partecipato ad associazioni sociali e culturali (teatro amatoriale) e ho imparato che, per realizzarsi, il gruppo deve essere in grado di recitare come un corpo unico dove ogni individuo ha il suo ruolo più adatto. Ho portato queste esperienze e attitudini nella mia vita e nel mio lavoro per motivare il mio team a contribuire al massimo delle proprie possibilità al fine di creare una visione condivisa di obiettivi a lungo termine da approfondire e allo stesso tempo dare il massimo per rendere il team competitivo e ambizioso nel rispetto delle regole e del contesto.

Le mie responsabilità professionali sono molto legate al controllo del budget della Direzione in coerenza con l'obiettivo di investimento concordato con il top management e alla definizione dell'organizzazione necessario per assicurare una corretta pianificazione e definizione delle priorità consentendo di fornire progetti con risultati di alta qualità e nei tempi stabiliti. Sulla base delle mie esperienze di vita e professionali ho imparato che l'efficacia di un modello organizzativo dipende fortemente dalle persone e dalla capacità di dare la giusta posizione alla persona giusta. Per questo dedico tempo sia al confronto con i miei riporti diretti, al fine di valutare e migliorare costantemente le loro motivazioni individuali, sia ai più giovani per comprenderne ed eventualmente sfruttarne le reali potenzialità adottando, se necessario, specifici accorgimenti organizzativi.

Sono innanzi tutto un informatico. Allo stesso tempo sono un manager con una conoscenza adeguata degli strumenti di produttività più utilizzati (ad esempio: project management, foglio di calcolo, preparazione di presentazioni, gestione e controllo finanziario, ecc).

Mi piace quasi ogni forma d'arte per puro interesse personale. Passo la maggior parte del mio tempo libero leggendo e/o ascoltando musica. Mi piace trascorrere il mio tempo nei musei di arte moderna o semplicemente passeggiare e scoprire le particolarità architettoniche degli edifici che mi circondano. Mi piace molto la poesia.

OTHER SKILLS  
AND COMPETENCES  
*Competences not mentioned above.*

Ho una buona capacità di public speaking.  
Inoltre, ho diversi hobby come la vela, la pesca in mare e cucinare per i miei amici e per la mia famiglia che rappresenta il fulcro del mio sistema valoriale.

DRIVING LICENCE(S)

SI

ADDITIONAL INFORMATION

Ho contribuito a diverse pubblicazioni scientifiche e articoli sull'ingegneria del software e sono stato relatore in molteplici conferenze ed eventi internazionali. Sono coautore del libro "The Renaissance of Legacy Systems" pubblicato da Springer-Verlag.

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali per quanto necessario per quanto necessario ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, n. 196, e successive modifiche e integrazioni.*

*Dario Avallone*

