

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Andrea De Maria

Nazionalità Italiana

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date Ottobre 2017 - presente
- Datore di lavoro Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, Roma
- Ruolo Responsabile Ricerca Tecnologie Informatiche
- Attività Inquadrato nel polo Ricerca, Innovazione e Qualità.  
Innovazione di prodotti e servizi  
Sperimentazione di nuove soluzioni tecnologiche
  
- Date Novembre 2008 – ottobre 2017
- Datore di lavoro Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, Roma
- Ruolo Responsabile Ricerca e Sviluppo ICT
- Attività
  - Attività per l'anticontraffazione a supporto del Ministero Sviluppo Economico
  - Partecipazione gruppi di lavoro internazionali e nazionali per la normazione e la gestione dei progetti Passaporto e Permesso di Soggiorno
  - Nuovi documenti: modello ATe – specifiche, regole tecniche, normativa
  - Documenti di identificazione: CIE e DDU: normativa, progetto carta; PE, PSE: Gruppo di lavoro tecnico
  - Attività di ricerca in partnership con diversi enti di ricerca italiani
  - Analisi tecnologie, validazione componenti
  - Nuove soluzioni e tecnologie, nuovi prodotti e servizi
  - Definizione linee di ricerca
  - Membro del Comitato Ricerca e Innovazione
  
- Date Agosto 2006 – novembre 2008
- Datore di lavoro Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, Roma
- Ruolo Coordinamento Progetti Documenti di Sicurezza
- Attività
  - Gestione dei progetti Passaporto Elettronico e Permesso di Soggiorno Elettronico
    - Definizione dei requisiti funzionali di progetto, redazione capitolati di gara
  - Partecipazione gruppi di lavoro internazionali e nazionali per la normazione e la gestione dei progetti Passaporto e Permesso di Soggiorno
  - Carta d'Identità Elettronica
    - Tavoli interministeriali per la definizione delle regole tecniche
    - Comitato Tecnico Scientifico CIE
    - Processi di omologazione chip e periferiche
  
- Date Ottobre 2002 – luglio 2006
- Datore di lavoro Siemens Informatica (ora Atos), Roma
- Ruolo Senior Management Consultant
- Attività Inquadrato nella Delivery della Business Unit Government.  
Consulente specialistico su specifici progetti:
  - Definizione delle specifiche del sistema operativo e certificazione di sicurezza Common Criteria
  - Creazione e gestione del gruppo di Ricerca e Sviluppo all'interno della BU Government
  - Progetto SISS/Lombardia: Sicurezza applicativa, Gestione forniture, Controllo della delivery interna
  - Carta Nazionale dei Servizi (CNS): scrittura della normativa a supporto di CNIPA, scrittura

specifiche del sistema operativo e del file system

- Date Ottobre 2001 – ottobre 2002
- Datore di lavoro Oberthur Card Systems (ora Idemia), Parigi
- Ruolo eGovernment Marketing Manager
- Attività Inquadrato nel Marketing Centrale.
  - analisi del business globale
  - supporto tecnico
  - business development
  - tender area SEMEA
  
- Date Luglio 2000 – ottobre 2001
- Datore di lavoro Oberthur Card Systems (ora Idemia), Parigi
- Ruolo eBusiness BU Technical Manager
- Attività Inquadrato all'interno del marketing centrale, nella Business Unit che si occupa di eGovernment e sicurezza delle transazioni internet. La BU definisce i prodotti a livello centrale, gestisce le partnership a livello globale e supporta le Regioni.
  - Supporto tecnico alla BU: Sviluppo di demo e prototipi, Supporto alle partnership
  - Supporto tecnico alle Regioni: Definizione dei business case, gare
  - Gestione del gruppo di supporto tecnico
  - Certificazione prodotti (FIPS e Common Criteria)
  
- Date Giugno 1995 – giugno 2000
- Datore di lavoro Incard (ora ST Marcianise), Caserta
- Ruolo Responsabile Sviluppi Sistemi Operativi
- Attività
  - Start-up delle attività di sviluppo, definizione metodologie e procedure
  - Sviluppo Sistemi Operativi per smart card (GSM SIM, JavaCard, ePurse)
  - Standardizzazione (ISO, ETSI)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Ottobre 2012
- Qualifica conseguita Certificazione ITIL Foundation v 3.1 in IT Service Management
  
- Date Marzo 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Napoli – Federico II
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Elettronica 110/110 e lode
  
- Date Luglio 1985.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico “Scuole Pie Napoletane” - Napoli
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica, 48/60.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

ALTRE LINGUE	INGLESE
Capacità di lettura	OTTIMO
Capacità di scrittura	OTTIMO
Capacità di espressione orale	OTTIMO
ALTRE LINGUE	FRANCESE
Capacità di lettura	OTTIMO
Capacità di scrittura	BASE
Capacità di espressione orale	OTTIMO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
COMUNICATIVE

Buone competenze comunicative – docente in diversi corsi specialistici, presentazioni in ambito nazionale e internazionale

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Team Leading: gestione team di progetto anche in ambito internazionale  
Project Management: gestione progetti di sviluppo software, gestione progetti di ricerca  
Approccio orientato all'innovazione e al risultato

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ambiti tecnologici: Embedded software, Sicurezza, smart card, crittografia, PKI, documenti di identificazione, sistemi di pagamento, GSM  
Attività: Definizione standard in ambito nazionale e internazionale, attività di normazione in ambito nazionale e internazionale, analisi di mercato, business assessment, analisi tecnologica, sviluppo tecnologico, sviluppo soluzioni