Firmato digitalmente da ANDREA IACOMETTI
C=IT

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ANDREA IACOMETTI
Indirizzo	VIA DI CODILUNGO 17, LASTRA A SIGNA (FI)
Telefono	+39 3483541717
Fax	
E-mail	andreai@iol.it andrea.iacometti@ingpec.eu
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	9 APRILE 1957

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) **GENNAIO 2017-FEBBRAIO 2022**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro SWARCO ITALIA srl

• Tipo di azienda o settore Progettazione e realizzazione sistemi ITS

• Tipo di impiego Consulente

• Principali mansioni e responsabilità

- Responsabile delle commesse SWARCO per la realizzazione e manutenzione dei Sistemi AVM e Infomobilità
  - CTM spa di Cagliari
  - AUTOGUIDOVIE spa di Milano
  - CONEROBUS spa di Ancona e le altre Aziende TPL comprendenti il Consorzio ATMA s.c.p.a di Ancona e Provincia
  - CONTRAM spa di Macerata e le altre Aziende TPL comprendenti il Consorzio CONTRAM MOBILITA s.c.p.a. di Macerata e Provincia
  - Arriva Italia srl (ex KM spa) di Cremona
  - ATB spa di Bergamo
  - ACAMIR (Agenzia Campana Mobilità Infrastrutture e Reti) - sistemi di bordo ITS-AVM per tutte le Aziende TPL della Regione Campania
  - Città Metropolitana di Firenze
- Attività di consulente tecnico di SWARCO per la realizzazione e manutenzione dei Sistemi AVM e Infomobilità
  - ATP spa di Sassari
  - ATP spa di Nuoro
  - CTTNORD srl di Pisa
  - TIEMME spa di Arezzo
  - ANM spa di Napoli
  - AMI spa di Pesaro e le altre Aziende TPL comprendenti il Consorzio ADRIABUS s.c.p.a di Pesaro
  - START spa di Ascoli Piceno
  - STEAT spa di Fermo

- Responsabile della commessa SWARCO per la realizzazione della sperimentazione di un Sistema Anti Collisione
    - CONEROBUS spa di Ancona

• Date (da – a)	**Gennaio 1994- Dicembre 2016**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Memex srl di Livorno
• Tipo di azienda o settore	Progettazione e consulenza sistemi ITS
• Tipo di impiego	Socio
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore Tecnico

- Sistemi AVM

    - 2008/2016 – TIEMME spa di Arezzo - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale), redazione del Contratto di fornitura, supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM per il controllo delle flotte dei sistemi di trasporto TPL urbani e extraurbani di Siena, Arezzo, Grosseto e Piombino
    - 2012/2016 – CTTNORD srl di Pisa - Redazione del Contratto di fornitura e allegati tecnici, supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM per il controllo delle flotte dei sistemi di trasporto TPL urbani e extraurbani bacini di Lucca, Pisa, Massa Carrara, Pistoia e Prato
    - 2007/2012 – ATAF&Li-nea Scarl di Firenze - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale), redazione del Contratto di fornitura, supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM per il controllo delle flotte urbane e suburbane dell'area metropolitana di Firenze
    - 1998/2012 – ATL Spa di Livorno - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale), redazione del Contratto di fornitura, supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM di controllo della flotta dei sistemi di trasporto TPL urbani e extraurbani di Livorno e del successivo aggiornamento tecnico-funzionale
    - 2012 – MoM Spa di Treviso - Studio di fattibilità tecnica del sistema AVM di controllo della flotta dei sistemi di trasporto TPL urbani e extraurbani della Provincia di Treviso integrati con il sistema di bigliettazione elettronica
    - 2008/2010 – ATR Spa di Forlì – Supporto alla Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM di telecontrollo della flotta dei sistemi di trasporto TPL urbani e extraurbani della Provincia di Forlì e Cesena
    - 2006/2008 – TRAIN Spa di Siena - Gestione del processo di valutazione delle offerte di gara per l'acquisizione del sistema AVM per il controllo delle flotte urbane e interurbane della Provincia di Siena
    - 1994/2007 – ATAF spa di Firenze - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale), redazione del Contratto di fornitura, supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM per il controllo della flotta urbana dell'area metropolitana di Firenze
    - 2002 – 2005 – CAT spa di Massa Carrara - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale), redazione del Contratto di fornitura, supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM, con integrazione intermodale con il sistema ferroviario, e bigliettazione elettronica per il controllo della flotta del sistema di trasporto TPL urbano e extraurbano della Provincia di Carrara
    - 1998-2003 – ANM Spa di Napoli - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale), redazione del Contratto di fornitura, supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema AVM per il controllo della flotta urbana dell'area metropolitana di Napoli
    - 2002/2003 – Tigullio Trasporti Spa - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale) per la realizzazione di un sistema AVM per il controllo della flotta dei sistemi urbani, e extraurbani della Provincia di Genova e La Spezia.
    - 2001/2002 – TRAMBUS Spa - Gestione del processo di gara (dalla redazione dei Capitolati di gara alla fase negoziale) per l'acquisizione di un sistema AVM e di

informazione all'utenza. Definizione delle specifiche del sistema.

- Sistemi flessibili a chiamata DRTS
  - 2003/2004 – ATAF Spa - Redazione delle specifiche del sistema tecnologico a supporto del servizio TPL del Comune di Crema. Redazione delle specifiche del sistema tecnologico, supporto all'avvio operativo e collaudo del Sistema DRT del Comune di Cremona
  - 2002/2003 – ATAF Spa – Progettazione, supporto tecnico e operativo alla Direzione ai lavori, collaudo del sistema flessibile a chiamata DRT per la flotta di veicoli operanti nel Comune di Campi Bisenzio (FI) e Scandicci (FI).
- Ticketing
  - 2003 - 2007 – CTP Spa di Napoli- Supporto alla Direzione ai lavori, collaudo e certificazione del Sistema di Validazione automatico integrato con il sistema tariffario definito dal Consorzio UNICOCAMPANIA per la flotta suburbana e extraurbana di Napoli
  - 2006 - ATC Spa di La Spezia - Studio di fattibilità e definizione delle tecnologie di supporto per un sistema integrato di bigliettazione automatica tramite carta elettronica contact-less "Comcard";
  - 2004-2005 – ATC Terni - Collaudo del Sistema di Bigliettazione e di Obliterazione Elettronica e dei titoli di viaggio
  - 2003/2005 – Regione Toscana - Redazione delle specifiche funzionali per un sistema tariffario regionale integrato per gli operatori del trasporto pubblico e per la definizione degli obiettivi e delle specifiche tecniche dei sistemi di monitoraggio AVM da installare nel territorio regionale;
- Car sharing
  - 2014/2015 – ATAM spa di Arezzo - supporto e assistenza tecnica e operativa per la Direzione Lavori e collaudo del sistema di car-sharing elettrico del servizio per la città di Arezzo.
  - 2002/2005 – ICS Spa - Collaudo del sistema di car-sharing operante nelle città di Bologna, Venezia, Torino, Modena, Rimini, Firenze e Genova.
- Gara servizio TPL
  - 2003 – Amministrazione Provinciale di Livorno – Supporto alla redazione degli allegati tecnici al Capitolato della gara per l'affidamento del servizio di TPL del Bacino di Livorno;
- Controllo Accessi
  - 2005 – SLM Spa di Latina Scalo- Collaudo del Sistema Controllo Accessi;
- Sistema di gestione automatizzata dei parcheggi
  - 2000/2006 – Siena Parcheggi Spa di Siena - Redazione degli allegati tecnici relativi ai capitolati tecnici, verifica della progettazione esecutiva, supporto tecnico alla Direzione ai lavori e per il collaudo nella realizzazione del sistema di gestione dei parcheggi, controllo accessi e di pagamento integrato per la città di Siena e di San Gimignano,
- Progetti Europei
  - 2016 – Progetto Europeo CELSO (low-Cost and high-pErformance pocket Automated VehicLe Monitoring System for Public TranspOrt) – Horizon 2020 SME Instrument
  - 2016 - Progetto CIPTEC Collective Innovation For Public Transportation European Cities (HORIZON2020 - ID n.636412)
  - 2013/2015 – Progetto CERT&INFO (CERT&Infomobility) finanziato dalla Regione Toscana (POR-CreO 2007-2013)
  - 1997/2005 – Progetti SAMPO, SAMPLUS, INVETE e FAMS per la progettazione e realizzazione dei sistemi Demand Responsive Transport Services (DRTS) di tipo "many-to-many" a Campi Bisenzio e di tipo "door-to-door" per l'utenza disabile nell'area urbana di Firenze.

• Date (da – a)	**Gennaio 1986- Dicembre 1993**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	OTE S.p.A. di Firenze
• Tipo di azienda o settore	Azienda di telecomunicazioni
• Tipo di impiego	Junior/Senior Engineer
• Principali mansioni e responsabilità	- Responsabile di progetto e realizzazione del sistema di gestione centralizzata della rete

taxi di Firenze(cooperativa SOCOTA) con assegnazione dirette delle corse mediante rilevazione automatica dello stato e della posizione dei mezzi mobili

- Responsabile di progetto e realizzazione della ristrutturazione della Centrale Radio della Sala Operativa della Questura di Roma, riguardante l'interrogazione di banche dati residenti su host IBM da parte di terminali radio mobili (in collaborazione anche con Elsag)
- Progettista implementazione di algoritmi (previsione di avanzamento dei mezzi, regolarità, etc.) del sistema AVM realizzato dalla OTE (rete TETRA) per l'Azienda di Trasporto ASM di Brescia

- Analisi di sistemi di localizzazione satellitare (GPS, GEOSTAR) per mezzi mobili in ambiente urbano ed extraurbano, in collaborazione con il Dipartimento di Elettronica dell'Università di Bologna

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Novembre 1985
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in Ingegneria Elettronica (Università degli studi di Firenze)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dicembre 1985
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (Università degli studi di Padova)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
Capacità di lettura	Scolastico
Capacità di scrittura	Scolastico
Capacità di espressione orale	Scolastico