

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Caldarola Emanuele

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

30/12/2010–alla data attuale

## Funzionario informatico

Comune di Napoli, Napoli (Italia)

## Attribuzioni:

- realizzazione e manutenzione di software applicativi a supporto delle attività istituzionali svolte dai Servizi dell'Ente;
- attività di manutenzione adeguativa, correttiva ed evolutiva di soluzioni software a codice aperto (Java, PHP), già in possesso dell'Ente per il quale si disponga sia il codice sorgente certificato che la documentazione di rilascio;
- gestione applicativa di sistemi informatici connessi al Intranet e modulo di autenticazione single-sign-on;
- gestione applicativa di sistemi informativi quali: edilizia privata (SISDOC), rilevazione delle assenze (RILASS), piano triennale dei lavori pubblici (P3A);
- gestione di rilascio di dispositivi di firma digitale e di certificazione delle caselle PEC a beneficio dei dipendenti dell'Ente; supporto nell'utilizzo e diffusione di tali strumenti informatici nell'ambito delle attività di dematerializzazione ed informatizzazione dei procedimenti amministrativi;
- definizione e gestione di procedure orientate alla ricezione di richieste provenienti dai servizi dell'Ente;
- supporto nello svolgimento di attività di contabilizzazione, esposizione e trasmissione dei dati risultanti dalle consultazioni elettorali; attività di formazione dei delegati del sindaco all'uso della piattaforma.

## Incarichi specifici:

- componente della commissione per la valutazione delle istanze di partecipazione alla gara per l'affidamento, mediante procedura aperta, del servizio per la realizzazione del progetto "Avvio *Emozione Napoli*". Estremi del provvedimento di conferimento: PG/494211 del 20/06/2013 del dirigente del servizio Commercio, Artigianato e Made in Naples, dott.ssa Valeria Paoletta;
- presidente della commissione di collaudo dell'appalto bandito con determinazione n. 47 del 3/12/2010 ed avente ad oggetto "*Gestione della Rete Intranet del Comune di Napoli secondo una formula di locazione operativa su 5 anni...*". Estremi del provvedimento di conferimento: Disposizione n.5 del 24/10/2012 del direttore del Servizio Autonomo Sistemi Informativi, dott. Luigi Loffredo;
- responsabile unico di procedimento (RUP) per la realizzazione dell'intervento NA.1.1.1.e denominato "*Progetto di armonizzazione e cooperazione delle Banche Dati del Comune di Napoli*" attuato mediante il Programma Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014-2020. Estremi del provvedimento di conferimento: disposizione n. 1 del 09/01/2018 del Dirigente dell'Area Sviluppo Applicativi del Servizio Autonomo Sistemi Informativi, ing. Luigi Volpe;
- titolare di posizione organizzativa di alta professionalità denominata "Supporto tecnico al Dirigente dell'Area Sviluppo Applicativi nelle attività di analisi, ingegnerizzazione e gestione dei procedimenti informatici connessi alle politiche di welfare". Estremi del provvedimento di conferimento: disposizione n° 15 del 25/10/2018 del Dirigente dell'Area Sviluppo Applicativi del Servizio Autonomo Sistemi Informativi, ing. Luigi Volpe.

23/04/2010–27/12/2010

## Programmatore SAP

Inmatica S.p.A. presso Kuwait Petroleum Italia (gruppo Q8), Roma (Italia)

- sviluppo di una web-applicazione intranet, destinata a Telefonica Italia, dedicata alla gestione documentale e della firma elettronica di autorizzazioni per aree con accesso WI-FI;
- sviluppo di un Advanced Document Management System per la gestione dell'iter documentale delle pratiche interne. Tecnologie: SAP NetWeaver Composite Environment, java 6.0.

01/09/2008–22/04/2010

**Programmatore web**

Agilex s.r.l., Bari/Lecce (Italia)

- manutenzione e sviluppo di una web-applicazione internet utilizzata dai clienti delle camere di commercio nell'area pubblica del sito registroimprese.it;
- sviluppo sito accessibile nell'area privata del sito registroimprese.it;
- re-ingegnerizzazione della web-application intranet per la gestione dell'iter burocratico delle sanzioni amministrative nelle camere di commercio;
- realizzazione del prototipo di un portale web aziendale con tecnologie sperimentali;
- manutenzione ed evoluzione di un applicativo interno per la gestione del personale.

01/12/2006–31/08/2008

**Programmatore**

D.E.C. Informatica S.p.A. (ora Alten Italia) presso Intesa SanPaolo, Torino (Italia)

- creazione di un framework per l'elaborazione batch di flussi notturni provenienti dalle varie banche del gruppo;
- realizzazione di un'interfaccia web intranet per il monitoring di processi batch;
- impianto del nuovo clone "Banca Prossima";
- realizzazione del software per la migrazione Intesa-Sanpaolo;
- manutenzione e sviluppo di web-application intranet utilizzata dagli operatori di sportello bancari.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

08/04/2019–alla data attuale

**Corsi di II livello - tipo A**

INPS, NAPOLI (Italia)

Il corso dal titolo "*Le Tecnologie ICT al servizio della PA: strategie digitali e gestione efficace dei flussi documentali, open data e big data management*" ha durata di 50 ore e dà diritto a 8 CFU. È svolto presso il Dipartimento di Economia, Management, Istituzioni dell'Università Federico II, in collaborazione con la SNA - Scuola Nazionale dell'Amministrazione.

Contenuti:

- le basi di dati e loro utilizzo nella Pubblica Amministrazione. Il piano triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione: contesto ed approcci;
- sistemi di conservazione dei documenti informatici: le attività da svolgere e modelli a confronto. Flussi documentali ed il protocollo informatico;
- i requisiti della gestione documentale: ruoli e responsabilità; la definizione dei profili professionali nel processo di conservazione;
- gestire i documenti informatici: efficienza ed efficacia dei processi di gestione. La creazione di valore organizzativo interno alle strutture pubbliche attraverso l'utilizzo delle tecnologie ICT;
- il rapporto con il cittadino: le piattaforme abilitanti e identità digitale la tutela dei dati personali: le linee guida AGID per la valorizzazione del patrimonio informativo. Trasparenza ed uso efficace degli Open Data: il FOIA;
- strategie di sviluppo dei servizi digitali pubblici Digital Transformation, ruoli e funzioni nel passaggio al digitale, competenze e analisi dei fabbisogni digitali: casi pratici Cloud computing;
- valorizzare il patrimonio informatico nazionale: il Big Data Management. L'importanza della Data Analytics nella Pubblica Amministrazione: Analisi di casi e best practices.

01/02/2013–01/06/2014

**Master in Ingegneria per le Pubbliche Amministrazioni**

Università degli Studi di "Tor Vergata", Roma (Italia)

analisi dei processi cognitivi che conducono i pubblici amministratori all'elaborazione ed alla implementazione di buone decisioni.

01/01/2011–01/01/2012

**CAPM, Certified Associated in Project Management**

eFor.it

Project management

31/01/2011–30/07/2011

**Corso RIPAM**

Formez-Italia, Napoli (Italia)

Corso previsto nell'ambito del concorso-corso al Comune di Napoli. Tale corso prevede una parte generale, comune a tutti i profili, ed una specialistica per il profilo di funzionario informatico.

Parte generale:

- le fonti del diritto e l'autonomia normativa degli Enti Locali;
- il procedimento amministrativo (241/90) e s.m.i.;
- gli atti amministrativi;
- i reati contro la PA: normativa antimafia e anticorruzione;
- gli appalti dei LL.PP. e i contratti nell'Ente Locale;
- le procedure di gara per l'acquisizione di beni e servizi;
- sicurezza nei luoghi di lavoro,

Parte specialistica:

- i sistemi informatici;
- le procedure di gara per l'acquisizione di beni e servizi;
- progettazione e realizzazione di sistemi informatici nella PP.AA.;
- i sistemi informatici e i servizi ai cittadini: la comunicazione attraverso il web;
- la PA digitale (firma digitale, PEC, documento informatico e protocollo informatico).

01/12/2009–20/04/2010

**EUCIP Core, European Certification of Informatics Professionals**

AICA, Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico

Standard europeo del CEPIS per le competenze dei professionisti ICT. E' un sistema completo di servizi e certificazioni, indipendente dai fornitori, di riferimento nel mondo delle professioni informatiche, dell'impresa e della formazione

01/10/1998–08/06/2006

**Laurea in Ingegneria Informatica, indirizzo Sistemi Informativi (V.O.)**

Politecnico, Bari (Italia)

Comprensione di algoritmi, di strutture di dati, di linguaggi di programmazione e architetture di calcolo general-purpose; ma anche elettronica, economia aziendale, telecomunicazioni.

01/10/2006–31/11/2006

**Corso Sun WJ-1101: Introduction to the Java Programming Language (basi di OOP, fondamenti del linguaggio Java)**

DEC Informatica S.p.A. (ora Alten Italia), Milano (Italia)

01/10/2006–31/11/2006

**Corso Java Sun WJ-1104: Implementing Intermediate Java Programming Language Concepts (JSP, Servlet, EJB)**

DEC Informatica S.p.A. (ora Alten Italia), Milano (Italia)

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre italiano

Lingue straniere

COMPRESIONE	PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA
-------------	---------	--------------------

	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	A2	A2	A2	A2	A2
Trinity College Certification, grade 4					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative**

- disponibilità all'ascolto e al confronto acquisita grazie all'esperienza di volontariato presso la parrocchia in qualità di animatore giovani;
- spirito di gruppo e capacità nella gestione del lavoro di gruppo e nella percezione delle esigenze individuali. Ho avuto modo di sviluppare queste abilità grazie all'esperienza di team working presso il Politecnico di Bari in occasione dell'esame di Ingegneria del Software. Il progetto previsto come elaborato finale, è stato valutato come il miglior caso di studio dall'azienda SudSistemi. Il progetto aveva come scopo la manutenzione e l'evoluzione di un software per la sincronizzazione di due basi di dati Oracle. Al concorso partecipavano i corsi di studio della facoltà di Ingegneria Informatica (Politecnico di Bari) e della facoltà di Informatica (Università degli studi di Bari). Il premio è certificato da un attestato;
- buone capacità comunicative e relazionali sviluppate sia in ambito universitario in occasione di progetti di gruppo, sia lavorativo in occasione di comunicazioni telefoniche, riunioni con le ditte esterne e/o con i clienti;

**Competenze organizzative e gestionali**

- attitudine al lavoro in gruppo;
- capacità di lavorare in autonomia;
- flessibilità;
- capacità di ascolto;
- capacità di gestione del tempo;
- capacità di gestione di progetti;
- predisposizione al perseguimento degli obiettivi stabiliti;
- capacità di lavorare sotto stress;
- rispetto delle scadenze dei progetti;
- ottima predisposizione a fronteggiare eventuali problemi che si presentano.

**Competenze professionali**

- ottima padronanza degli strumenti di produttività (pacchetti Microsoft Office, Open Office, Libre Office, etc.)
- ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione quali Java e PHP, Javascript, CSS, XML ed altri;
- buona padronanza di strumenti di grafica Inkscape e GIMP;
- ottima conoscenza degli CMS per la creazione di siti web ome Joomla e Wordpress;
- discreta capacità di amministrazione di apparati di rete e gestione dei server.

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

**Patente di guida**

B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Trattamento dei dati personali**

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.

Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

**Dichiarazione** Il sottoscritto/a Caldarola Emanuele, ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità che tutte le informazioni contenute nel presente curriculum vitae sono veritiere.

Firmato  
Emanuele Caldarola