CURRICULUM VITAE

1. Informazioni personali

Nome e cognome	Riccardo Vannetti
Profilo professionale	Funzionario Informatico
Incarico attuale	Servizio Gestione Infrastrutture Tecnologiche EQ Sviluppo Progetti Aziendali
Telefono dell'Ufficio o della Segreteria	055 3283802
E-mail istituzionale	riccardo.vannetti@comune.fi.it

2. Titoli di studio e/o professionali (in ordine decrescente)

Titolo di studio	Master di secondo livello, OIPA - ORGANIZZAZIONE E INNOVAZIONE NELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI Presso Università degli Studi di Roma UnitelmaSapienza			
Altri titoli studio e/o professionali	- Abilitazione alla Professione di Ingegnere dell'Informazione. Presso Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.			
	- Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica (classe 35/S DM509/99). Votazione 110/110 e Lode.			
	Presso Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze.			
	Titolo della tesi: "Metodi di programmazione concava per problemi di feature selection"			
	- Certificate of Participation: "Business English Course (Market Leader Course by WSE)" - Pre- Intermediate II			
	Presso Wall Street English / Menarini Group			
	- Certificate of attendance. "Course in English as a Second Language" Presso Embassy CES School, New York (United States of America).			

3. Esperienza lavorativa/professionale

Indicare, in ordine decrescente, data (da-a), Azienda/Ente, ruolo ricoperto Dal 01/01/2024, Responsabile Elevata Qualificazione Sviluppo Progetti Aziendali, Comune di Firenze, Servizio Gestione Infrastrutture Tecnologiche:

- Responsabile della progettazione, realizzazione, distribuzione e manutenzione del software realizzato
- Responsabilità della gestione del personale assegnato
- Supporto al dirigente nei processi di programmazione e pianificazione annuale e pluriennale
- Funzione di RUP per alcune procedure della Direzione Sistemi Informativi

dal 01/04/2023 al 31/12/2023, Funzionario Informatico, Comune di Firenze, presso EQ Sviluppo Progetti Aziendali, Servizio Gestione Infrastrutture Tecnologiche, In aggiunta alle funzioni svolte nel profilo precedente di Istruttore Direttivo Informatico:

- Coordinamento e coinvolgimento sui progetti di interoperabilità che richiedono l'implementazione di soluzioni tramite piattaforma interna di API Gateway
- Sperimentazione, adozione e condivisione delle modalità di utilizzo dei servizi Cloud (Kubernetes sul Cloud); progettazione, pianificazione e migrazione dei servizi applicativi da onpremise a cloud
- Ruolo di DEC nell'affidamento per la Misura PNRR 1.3.1 "Piattaforma Digitale Nazionale Dati", che riguarda la pubblicazione di API del Comune sul catalogo PDND
- Coordinamento delle attività del team ed erogazione e creazione di materiale di formazione per il nuovo personale assegnato alla unità

dal 30/12/2019 al 31/12/2023, Istruttore Direttivo Informatico (D), Comune di Firenze, presso PO Sviluppo Progetti Aziendali, Servizio Gestione Infrastrutture Tecnologiche

- Analisi, progettazione, gestione e controllo dei sistemi informatici, delle reti informatiche e delle banche dati dell'ente, assistenza e consulenza specialistica agli utenti delle applicazioni informatiche.



- Revisione dello stack tecnologico adottato dal team di lavoro ed introduzione di nuove tecnologie e nuove modalità di costruzione del software secondo un percorso di innovazione volto a rendere il processo di fornitura di servizi software moderno, efficace, efficiente e coerente con le linee guida AGID.
- Contributo alla pubblicazione di software e servizi dell'ente da mettere a Riuso sul catalogo di Developers Italia.
- Partecipazione attiva e di coordinamento nel progetto di realizzazione di un documento di linee guida per le attività tecniche svolte dal personale interno e dal personale dei fornitori al fine di uniformare e regolamentare tali attività in linea con le norme e le linee guida nazionali in materia.
- Coordinamento e partecipazione su progetti di innovazione digitale, promossi dalle amministrazioni centrali, che coinvolgono l'ente.
- Attestato di "Lodevole servizio" svolto ricevuto dal dirigente del servizio Gestione Infrastrutture Tecnologiche della Direzione Sistemi Informativi del Comune di Firenze

dal 1/1/2017 al 29/12/2019, Application Innovation & Project Manager, A. MENARINI NEWTECH S.R.L., Via Dei Sette Santi 1 50131 Firenze Italia, Menarini Group,

- Progettazione di soluzioni innovative corporate da distribuire a livello internazionale nell'ambito della trasformazione digitale avviata nel processo di interazione delle field forces con l'healthcare professional.
- Integrazione del canale tradizionale dell'informazione scientifica con canali addizionali digitali per riprogettare il contatto con l'healthcare professional.
- Gestione di progetti corporate innovativi con coinvolgimento di affiliate estere e trasferte internazionali di progetto (Germania, Polonia, Portogallo, Turchia, ...).
- Responsabile corporate ICT con funzioni direttive dello sviluppo software nell'ambito del processo Medico Marketing.
- Supervisione corporate dei progetti e delle iniziative afferenti al processo Medico Marketing.
- Coordinamento con i referenti funzionali del processo Medico Marketing, con i responsabili ICT della maintenance, del dispiegamento, delle infrastrutture e delle reti, con gli Stakeholders e con gli sponsor di progetto, con i Direttori e con lo Steering Committee di progetto.
- Revisione del Budget previsto per i progetti di mantenimento dei servizi ed evoluzione dei servizi in area Medico Marketing; verifica e revisione del Forecast 1 e Forecast 2 rispetto al Budget approvato per l'anno di esercizio. Gestione delle fasi del progetto: plan, purchase, execution, delivery; gestione di commesse per l'esternalizzazione di sviluppo software.
- Gestione del budget allocato sul progetto: revisione delle offerte dei fornitori, avvio del processo di emissione degli ordini a fornitori terzi, approvazione delle fatture ricevute a fronte degli ordini per chiusura delle attività commissionate ed erogazione dei compensi.
- Esperienza nel ruolo di Scrum master nella gestione di sviluppo software con team di sviluppatori esterni in modalità agile scrum.
- dal 10/06/2011 al 31/12/2016, ICT Specialist Medico Marketing Software Development Manager, A. Menarini Industrie Farmaceutiche Riunite Srl, Via Dei Sette Santi 1/3 50131 Firenze Italia
- Responsabile corporate ICT con funzioni direttive dello sviluppo software nell'ambito del processo Medico Marketing.
- Supervisione corporate dei progetti e delle iniziative afferenti al processo Medico Marketing.
- Coordinamento con i referenti funzionali del processo Medico Marketing, con i responsabili ICT della maintenance, del dispiegamento, delle infrastrutture e delle reti, con gli Stakeholders e con gli sponsor di progetto, con i Direttori e con lo Steering Committee di progetto.
- Revisione del Budget previsto per i progetti di mantenimento dei servizi ed evoluzione dei servizi in area Medico Marketing; verifica e revisione del Forecast 1 e Forecast 2 rispetto al Budget approvato per l'anno di esercizio.
- Gestione di progetti corporate e di commesse per l'esternalizzazione di sviluppo software.
- Gestione del budget allocato sul progetto: revisione delle offerte dei fornitori, avvio del processo di emissione degli ordini a fornitori terzi, approvazione delle fatture ricevute a fronte degli ordini per chiusura delle attività commissionate ed erogazione dei compensi.
- Esperienza nel ruolo di Scrum master nella gestione di sviluppo software con team di sviluppatori esterni in modalità agile scrum.
- Analisi, progettazione e commessa di sviluppo di integrazioni fra sistemi eterogenei (SAP, IMB/DB2, Oracle, Microsoft SQL server).
- Coordinamento e gestione di progetti che coinvolgono aziende terze e aree ICT e business localizzate in un contesto internazionale.



- Analisi e sviluppo di soluzioni architetturali e software; manutenzione ed aggiornamento di software esistente.
- Introduzione di nuove metodologie nel processo di sviluppo del software.

dal 10/06/2010 al 9/06/2011, Specialista Information Technology, Metis Spa, Agenzia per il lavoro, Viale F.Restelli, 20124 Milano, Somministrazione di lavoro presso Ufficio Marketing Systems, A. Menarini Industrie Farmaceutiche Riunite Srl, Via Dei Sette Santi 1/3 50131 Firenze Italia

- Analisi e sviluppo di soluzioni architetturali e software; manutenzione ed aggiornamento di software esistente.
- Introduzione di nuove metodologie nel processo di sviluppo del software.
- Analisi tecnica ed ottimizzazione del software; Programmazione in Java/Oracle; Creazione di documentazione JavaDoc e test unitari; Esecuzione di test tecnici.

dal 1/04/2010 al 30/04/2010, Assegno di Ricerca su "SVILUPPO DI ALGORITMI PER LA ESTRAZIONE DI CARATTERISTICHE SIGNIFICATIVE IN MODELLI DI PREVISIONE BASATI SU SUPPORT VECTOR MACHINES", nell'ambito del progetto di ricerca SSAM – STRUMENTI DI SUPPORTO PER L'AGENZIA DELLA MOBILITA' /FONDAZIONE PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE, UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE, Polo Biomedico e Tecnologico, Università degli Studi di Firenze, P.za di San Marco, 4, Firenze

- Ricerca e sviluppo di algoritmi basati su Intelligenza Artificiale mediante addestramento di support vector machines, per estrarre caratteristiche significative ed utilizzare al fine di modelli predittivi ed applicazione in ambiti reali.

dal 15/04/2010 al 28/06/2010, Assegno di Ricerca su "Analisi di Tecnologie digitali di elaborazione bidimensionale e tridimensionale", nell'ambito del progetto di ricerca E.TOSCANA COMPLIANCE 2 - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE, MICC, Media Integration and Communication Center, Viale Morgagni 65, Università degli Studi di Firenze, Italy (Centro per la Comunicazione ed Integrazione dei Media)

- Studio di tecniche e strumenti digitali di elaborazione di contenuti bidimensionali e tridimensionali.
- Sviluppo di metodologie di acquisizione e modellazione 3D.

4. Capacità e competenze linguistiche

Madrelingua				
Altre lingue	Lingua	Scrittura Livello: scolastico, buono, ottimo	Lettura Livello: scolastico, buono, ottimo	Espressione orale Livello: scolastico, buono, ottimo
	Inglese	Ottimo	Ottimo	Ottimo
Possesso certificazione europea: se presente, indicare lingua e livello		-		

5. Capacità e competenze informatiche

Indicare la tipologia di applicativo e il livello di conoscenza (scolastico, buono, ottimo)

- Microsoft Office Suite (Excel, Powerpoint, Word, Office 365 suite): Ottimo
- Google Suite: Ottimo
- OpenOffice Suite: Ottimo
- Gantt tool (Gantt Project): Ottimo
- Planner (project Management): Ottimo
- Gitlab: Ottimo
- IDE per sviluppo Eclipse, Visual Studio Code: Ottimo
- Linguaggi di Programmazione/Framework (Java, Go, React, Symfony, PHP, Javascript, HTML, CSS, Docker, Git, ...): Ottimo
- Oracle Data Integrator: Ottimo
- Activiti BPMN2, Bonitasoft BPM: Buono
- WSO2: Ottimo
- Soap UI / Postman: Ottimo



- AI chatGPT, Copilot, Claude, Gemini: Buono
- Azure platform: Buono

6. Altro

Pubblicazioni, partecipazione a convegni/seminari come relatore, ecc.

Pubblicazioni

Operations Research for Complex Decision Making, XLI Annual Conference Italian Operational Research Society: "Feature selection of classification and regression models via concave programming and support vector machines", F. Rinaldi, M. Sciandrone, R. Vannetti. Nel lavoro viene proposta una strategia di selezione di features rilevanti basata sulla combinazione di Support Vector Machines e un approccio di ottimizzazione concava.

Partecipazione a convegni/seminari come relatore

- Evento "WSO2 Oxygenate - 12 ottobre 2023 a Milano", Partecipazione al Talk "Tavolo Rotondo" organizzato all'interno dell'evento

Percorso Formativo nel Comune di Firenze:

Anno 2024

Titolo del corso: Preposto (Organizzato da: CONSILIA CFO SRL)
Titolo del corso: Formazione Cyber - IT e Security (Ey Advisory S.p.a.)

Titolo del corso: La procedura aperta per l'affidamento di appalti di beni e servizi (COMUNE DI

FIRENZE)

Titolo del corso: L'affidamento diretto di beni e servizi (COMUNE DI FIRENZE)

Anno 2023

Titolo del corso: Le Competenze digitali per la P.A - Percorso formativo di livello Intermedio (Organizzato da: FORMEL SCUOLA DI FORMAZIONE ENTI LOCALI)

Titolo del corso: Il Nuovo Codice dei Contratti Pubblici (D.LGS. 36/2023) (Organizzato da: PROMO P.A. FONDAZIONE)

- Titolo del corso: Formazione sul programma GitLab (Organizzato da: Profesia Srl) Anno 2022
- Titolo del corso: Sistema di misurazione e valutazione della performance (SMVP) (Organizzato da: KPMG ADVISORY S.P.A)
- Titolo del corso: Formazione per la gestione del lavoro agile dipendenti (progetto VELA) (Organizzato da: PROMO P.A. FONDAZIONE)

Anno 2021

- Titolo del corso: iCity Club, il percorso di formazione per le città innovatrici (Organizzato da: PROMO P.A FONDAZIONE)
- Titolo del corso: Valutare per migliorare. Il bilancio e le prospettive (Organizzato da: AON S.P.A.)
- Titolo del corso: *Formazione base lavoratori (Organizzato da: TRIO Sistema di web learning della Regione Toscana)
- Titolo del corso: WSO2: API manager e Enterprise integrator (EI) (Organizzato da: Profesia Srl)
- Titolo del corso: Webinar sul sistema di misurazione e valutazione delle performance (Organizzato da: KPMG ADVISORY S.P.A)
- Titolo del corso: Requisiti di un Sistema di Gestione per la Qualità conforme alla norma ISO (Organizzato da: CHIARINI & ASSOCIATI)
- Titolo del corso: L'Attuazione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione (Organizzato da: PROMO P.A. FONDAZIONE)
- Titolo del corso: Il GDPR e la Riforma della Privacy: Novità, Obblighi e Responsabilità (Organizzato da: PROMO P.A. FONDAZIONE)
- Titolo del corso: Elastic stack ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana) (Organizzato da: Seacom s.r.l.)
- Titolo del corso: Le Procedure di scelta del Contraente negli Appalti Pubblici (Organizzato da: PROMO P.A. FONDAZIONE)
- Titolo del corso: Formazione obbligatoria in materia di Lavoro Agile
- Titolo del corso: ICity Club L'osservatorio della trasformazione digitale urbana (Organizzato da: FPA srl)
- Titolo del corso: Il codice comportamento del Comune di Firenze (Organizzato da: COMUNE DI FIRENZE)
- Titolo del corso: Percorso di Aggiornamento professionale dei RUP Linea A corso Base in



materia di Procurement pubblico (Organizzato da: SNA - Scuola Nazionale dell'Amministrazione IFEL - Fondazione ITACA - Istituto per l'innovazione e Trasparenza degli Appalti e compatibilità Ambientale Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile)

Anno 2020

- Titolo del corso: Salute e Sicurezza nel lavoro agile- webinar (Organizzato da: DELOITTE CONSULTING S.R.L.)
- Titolo del corso: *Rischi Specifici Rischio Basso (e-learning) (Organizzato da: Vega Formazione srl)
- Titolo del corso: Sicurezza Informatica CYBERSECURITY formazione generale (Organizzato da: LUNOKOD srl)
- Titolo del corso: Corso Sicurezza App & Dati (Organizzato da: Axians Brand id SpA)
- Titolo del corso: Competenze digitali di base per i dipendenti pubblici (Organizzato da: FPA srl)

Data27/05/2025 Firma

