

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

PORRO PAOLO

Indirizzo

9, VIA ROSSINI, 21053 – CASTELLANZA (VA)

Telefono

+39.0331.15.35.204 - +39.339.84.49.925

Fax

E-mail

eahjpp@hotmail.com

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

7 GENNAIO 1980

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2003 - 2006

Associazioni culturali e sportive a livello territoriale

Sviluppatore

Sviluppo, manutenzione e gestione di siti web

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2005 - 2006

Consulente Axcel S.r.l. presso Santer S.p.A.

SAS & Web Application Developer

* Sviluppo di un sistema di business intelligence e datawarehouse in ambito SAS per aziende ospedaliere e asl (HeGoS)

* Sviluppo di un DataWareHouse per l'Osservatorio Risorse e Servizi – Settore Servizio Idrico Integrato presso Regione Lombardia – Dir. Gen. Servizi e Pubblica Utilità (Dw-ORS)

* Analisi e Sviluppo di interfaccia web e script SAS per l'elaborazione della Banca Dati Assistito (BDA) Regionale Personalizzata

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2006-2009

Consultant in Santer Reply S.p.A.

Sas & Web Application Developer

* Analisi e perfezionamento del disegno del DWH sanitario HeGoS

* Analisi e perfezionamento procedure di ETL per il popolamento del DWH sanitario HeGoS

* Sviluppo di reportistica direzionale

* Docente per corsi di formazione sui prodotti SAS presso AO e ASL

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2009-2010

Consultant in Santer Reply S.p.A.

Web Application Analyst

Analista di un applicativo web per la gestione dei flussi di pubblicazione e monitoraggio del demanio della navigazione lacuale e fluviale regionale

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore

2010-2011

Consultant in Santer Reply S.p.A.

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità

SAS Developer

Sviluppo del portale InSiTu che raccoglie reportistica direzionale sulle strutture ricettive e sportive di Regione Lombardia; sviluppo di un sistema di indicatori che descrivono la domanda e l'offerta dei flussi turistici in Regione Lombardia

2010-corrente

Senior Consultant in Santer Reply S.p.A.

Bi Analyst & Developer per lo sviluppo del portale direzionale della DG Sanità di Regione Lombardia

- * Project manager: incontri con il cliente LISPA e Regione Lombardia, stesura documentazione di analisi, pianificazione dei rilasci e dei test, gestione e pianificazione risorse, controllo margini di progetto
- * Analyst: analisi di numerosi datamart sanitari [SDO, Ambulatoriale, File F, Farmaceutica, BDA, Vaccinazioni, Malattie Infettive]; disegno delle interfacce utente; analisi di sistemi di indicatori in ambito ricoveri (es.: LEA, Performance)
- * Sviluppo procedure di ETL per il popolamento di datamart SAS di secondo livello
- * Sviluppo interfacce utente mediante tecnologia JSP
- * Sviluppo reportistica, strutture multidimensionali OLAP, KPI e dashboard
- * Stesura documentazione utente

2010-corrente

Senior Consultant in Santer Reply S.p.A.

Bi Analyst & Developer per lo sviluppo del portale direzionale Cruscotto SISS

- * Project manager: incontri con il cliente LISPA e Regione Lombardia, stesura documentazione di analisi, pianificazione dei rilasci e dei test, gestione e pianificazione risorse, controllo margini di progetto
- * Analyst: analisi di numerosi datamart [Consenso, Prescrizioni, Documenti clinici elettronici, Indicatori EE, Obiettivi EE, Prenotazioni]; disegno delle interfacce utente; analisi di sistemi di indicatori (es.: indici di consenso, indici di prescrittività)
- * Sviluppo procedure di ETL per il popolamento di datamart SAS di secondo livello
- * Sviluppo interfacce utente mediante tecnologia JSP
- * Sviluppo reportistica, strutture multidimensionali OLAP, KPI, dashboard, moduli di georeferenziazione
- * Stesura documentazione utente

2012-2013

Senior Consultant in Santer Reply S.p.A.

Bi Analyst per lo sviluppo del portale SISEL (Sistema informativo enti locali) dei comuni lombardi

- * Project manager: incontri con il cliente Eupolis, stesura documentazione di analisi, gestione e pianificazione delle risorse, controllo margini di progetto
- * Analisi delle aree di interesse per il sistema: Scheda dei comuni, movimenti demografici, assetto istituzionale, dati elettorali, dati statistici, KPI sullo stato finanziario degli enti
- * Analisi delle interfacce utente

2011-corrente

Senior Consultant in Santer Reply S.p.A.

Bi Analyst per lo sviluppo del DWH Osservatorio Acquisti – DM Consumo Dispositivi Medici

- * Project manager: incontri con il cliente LISPA e Regione Lombardia, stesura documentazione di analisi del DM e delle procedure di popolamento, gestione e pianificazione delle risorse, controllo margini di progetto
- * Analisi di un sistema di reportistica multidimensionale e KPI in ottica monitoraggio e governo della spesa dei dispositivi medici da parte di ASL e AO

1999-2004

Università degli Studi di Milano, Facoltà di scienze MM. FF. NN, corso di laurea in Informatica Quinquennale

Architettura dei Sistemi di Elaborazione, Basi di Dati e Sistemi Informativi

professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Laurea quinquennale in Informatica in data 14/12/2004 con la votazione di 106/110

1994-1999

Liceo Scientifico Statale "ARTURO TOSI", Busto Arsizio (VA)

Sperimentazione P.N.I. (Piano Nazionale Informatica)

Diploma di maturità scientifica con valutazione finale di 95/100

ITALIANO

INGLESE

BUONA

BUONA

BUONA

FRANCESE

BUONA

SCOLASTICA

SCOLASTICA

- Propensione al rapporto col cliente, acquisita come project manager sui vari progetti presso la PA locale e centrale
- Docente SAS certificato presso la PA locale e centrale
- Capacità di gestire le relazioni all'interno del team di sviluppo
- Attitudine al lavoro di gruppo acquisita sia durante l'istruzione secondaria e universitaria, grazie alla collaborazione in team di sviluppo per progetti interni, che durante il periodo lavorativo come consulente e project manager
- Assistenza e sostegno per studenti di scuole secondarie
- Ottime capacità comunicative, sia per quanto riguarda la stesura di documenti che la trasmissione orale di informazioni
- Esperienza civico-politica acquisita a partire dalle elezioni comunali di Castellanza dell'anno 2004 e tuttora in corso

- Project Manager: stesura offerte e documentazione tecnica, gestione attività e risorse, pianificazione dei rilasci, controllo dei margini di progetto
- Coordinatore e responsabile di numerose attività (campi estivi, pubblicazioni, tornei sportivi, incontri culturali) per varie realtà associative del territorio
- Ottimo spirito di organizzazione sistematica e ricerca

- Sistemi Operativi: Microsoft Windows, Linux
- Linguaggi e ambienti di programmazione: Java, SAS, SAS Macro Language, Javascript, HTML, JSP, XML, Ansi C, Pascal, SOAP, PHP, ASP, Matlab
- Database: SAS intelligence DB, Ms Access, Oracle, MySql
- Suite di BI: SAS, SAS Visual Analytics, SAP Lumira, BO Dashboard, Qlick View,
- Strumenti multimediali e di Computer Graphics: Adobe Photoshop, Dreamweaver, Flash Mx
- Ottima conoscenza del pacchetto Ms Office
- Ottima capacità di apprendere velocemente nuove competenze tecniche

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE O PATENTI

AREA DI RICERCA IN AMBITO DI
TESI

- Buona abilità nel disegno tecnico
- Hobbies: attività sportive (basket, calcio, ciclismo, corsa), fotografia e modellismo, lettura di romanzi storici
- Appartenenza attiva ad associazioni culturali in ambito territoriale
- Patente di tipo B
- Sistemi d'accesso per servizi web studiati e sviluppati durante il periodo di tesi universitaria
 - **OBIETTIVI:**
 1. Elaborazione di un modello di controllo dell'accesso a servizi web
 - 1.1 Studio e affinamento del modello teorico Ws-AC
 - 1.2 Implementazione di Ws-AC Firewall
 - 1.3 Sviluppo di un prototipo di interfaccia al sistema
 2. Studio delle tecnologie basate sul framework Ws-Security
 - **PECULIARITÀ di Ws-AC Firewall:**

Proporre, per quanto riguarda l'AUTENTICAZIONE dei SOGGETTI, lo scambio e la verifica di credenziali firmate e verificabili digitalmente. Con CREDENZIALI si intende attributi che denotano proprietà possedute da un soggetto. L'approccio basato su attributi presenta vantaggi rispetto alla verifica della semplice identità: permette di controllare l'accesso ad una granularità più fine, fornisce metodologie di accesso differenziato alla risorsa in base alle caratteristiche possedute dal soggetto e infine dà la possibilità all'utente di delegare le proprie credenziali a dei "procuratori".
 - **TECNOLOGIE UTILIZZATE:**

I moduli di cui si compone Ws-AC Firewall sono stati sviluppati mediante tecnologia Java. Le credenziali dei soggetti e le politiche di accesso ai servizi sono state espresse mediante XML. SOAP è stato utilizzato come protocollo di scambio e formattazione dei messaggi fra client e server mentre DIGITAL SIGNATURE ha offerto un sistema di firma e di cifratura dei dati. La console Oracle (versione 9i) ha fornito lo strumento di gestione e memorizzazione dei documenti XML precedentemente descritti. Il prototipo di interfaccia è stato invece sviluppato mediante una serie di pagine JSP.

Tutte le tecnologie precedentemente citate, compreso l'application server Apache Tomcat, sono state utilizzate all'interno dell'ambiente di sviluppo JBuilder9, suite per la programmazione Java della Borland.