

## Curriculum Vitae Europass

#### Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) | Giordano Carlo

Indirizzo(i) Einaudi 24, Rutigliano (Italia)

Telefono(i) 3478155311

E-mail giordano1985@gmail.com

Infocamere

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 06 gennaio 1985

Sesso Maschile

Esperienze Professionali

Date 26 Settembre 2018 - 15 Novembre 2018

Nome Cliente Principali attività e

rincipali attività e responsabilità Progettazione di una collection per Solr e relativo DataImportHandler XPath per la nuova funzionalità del portale LEI di ricerca Record GLEIF.

a nuova funzionalità dei portale lei di ricerca Record Gleif.

Mi sono occupato della definizione del Data Schema e della metodologia di caricamento di file XML all'interno del Search Portal Solr. Ho inoltre sviluppato un

Proof of Concept della Web App la quale contiene una funzionalità di autocompletamento basata su chiamate Ajax.

Ho acquisito la capacità di risolvere problematiche di caricamento files di

dimensioni importanti (> 3 Giga) all'interno di Solr.

Tecnologie di riferimento: Solr 7.5, Xpath, Quartz, Spring Boot, Ajax, JQuery

Date 03 Settembre 2018 - Attualmente

Nome Cliente Infocamere

Principali attività e

responsabilità

All'interno dell'Unità Organizzativa 'Piattaforme Digitali per la Pubblica Amministrazione' mi sto occupando del porting di applicazioni legacy da Java 1.6 e JBoss 5 a Java 1.8 e JBoss EAP 7.1. Inoltre mi sto occupando di refactoring di

alcuni servizi legacy EJB in servizi Rest based.

Tecnologie di riferimento: JBoss EAP 7.1, Java 8, Maven, Ant, Spring MVC, EJB

3, Oracle, Git, RestEasy

Date 01 Maggio 2018 - 31 Maggio 2018

Nome progetto Tech Assesment (Appirio)

Nome progetto recti Assesment (Appino

Principali attività e responsabilità Codifica dei servizi Rest JSON based dell'intera applicazione con Express.js framework.. Tecnologie di riferimento: Node.js, Express, Sequelize, Mysql,

Postman

Date 23 Aprile 2018 - 03 Settembre 2018

Nome progetto | Cartella Sociale IFEL (CLE Srl)

Nome progetto Cartella Sociale ii EL (CEL SII)

Principali attività e responsabilità Stesura dei requisiti di base, sviluppo del frontend con Dojo Ajax Toolkit ponendo attenzione alla UX, codifica del backend seguendo il pattern DAO. L'obiettivo del progetto è stato quello di creare una soluzione software per permettere agli assistenti sociali della regiona campania di compilare documenti

specifici per i loro assistiti i quali li compilavano in formato cartaceo.

Tecnologie di riferimento: Java 1.6 - Hibernate - Dojo Ajax Toolkit - MySQL - Wavemaker 1.5

Date

9 Aprile 2018 - 20 Aprile 2018 (CLE Srl)

Nome progetto Principali attività e responsabilità IFEL - Istituto per la finanza e l'economia locale della Campania (CLE srl)
Creazione della architettura software di base a supporto per la comunicazione
delle pagine JSP con le Portlet Actions. Tecnologie di riferimento: Java 1.8 Liferay 6.2 - Bonita - JQuery - MySQL - Bootstrap

Date

01 Settembre 2016 - 06 Aprile 2018

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (CLE srl)

Principali attività e responsabilità

 $\frac{\text{MIR-PSR}}{\text{Regionali}}. \ \text{Nell'ambito del progetto del sistema MIR (Monitoraggio Interventi Regionali)} \ \text{e dl PSR(Fondo Europeo di Sviluppo Regionale)} \ \text{presso Innovapuglia S.p.A.} \ \text{mi sono occupato dell'analisi} \ \text{e sviluppo procedure PL/SQL} \ , \ \text{batch Java e della produzione reportistica con Jasper Report.}$ 

Tecnologie di riferimento: Oracle 11G, Java 1.6, PL/SQL.

Date

15 Marzo 2016 - 01 Settembre 2016

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (CLE srl)

Principali attività e responsabilità

IDEA: Nell' ambito del progetto "IDeA – Infrastruttura di Dati Territoriali e Ambientali" dell'Ente Attuatore Innova Puglia S.p.A. (progetto ammesso a finanziamento a valere sull'Azione 1.5.1, Linea 1.5 del PO FESR 2007 – 2011 – Struttura Regionale Responsabile: Servizio Assetto del Territorio) ho progettato e realizzato un sistema web-based finalizzato alla gestione dei procedimenti e documenti regionali per la gestione dei processi legati alle fasi del ciclo di vita delle Cave gestiti dall'ufficio regionale. Mi sono occupato di sviluppare due moduli core del progetto per la generazione di breadcrumb e form di interrogazione dinamici a partire dalle colonne delle tabelle del DB.

Tecnologie di riferimento: J2EE, Spring-MVC, Quartz, HIBERNATE, Jboss 5.1, ORACLE 11G, MySQL, MAVEN, SVN, ENTERPRISE ARCHITECT, JQuery, Bootstrap, Bonita, Oracle, Javascript, HTML, SOAP, Eclipse.

Date

01 febbraio 2016 - 14 Marzo 2016

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (CLE srl)

Principali attività e responsabilità

<u>CDP – Contratto di Programma</u>: mi sono occupato della definizione di alto livello del protocollo di comunicazione JSON dei servizi REST per l'integrazione applicativa tra Resettami e Edotto specifica dei servizi e startup progetto CDP tramite configurazione servizi Rest in Spring e Maven. Definizione in UML dei class diagram dei servizi e dei sequence diagram per descrivere come avviene il flusso applicativo nella sua generalità.

Date

01 Maggio 2015 - Gennaio 2016

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (CLE srl)

Principali attività e responsabilità

<u>SIST</u>: manutenzione evolutiva e correttiva del Sistema Informativo Sanitario Territoriale (SIST)

Contenuti del progetto: applicazione Web Based per la gestione e controllo delle pratiche sanitarie distribuite sull'intero territorio regionale per il cliente Innovapuglia SpA. Nel contesto SIST cooperano più applicazioni delegate ad uno specifico ambito sanitario ad hoc per determinate tipologie di utenti, dal medico di base al farmacista, dal pediatra agli specialisti, con l'uso di più application Server (TomCat

e JBOSS) e RDBMS (Oracle) cooperazione applicativa spinta su più livelli tra applicazioni dei medici, dei farmacisti, della Regione Puglia e di Sogei. L'applicazione è realizzata in linguaggio Java / Javascript ed in tale contesto ha contribuito alla realizzazione dei web services per l'interazione da e verso il FSE (Fascicolo Sanitario Elettronico) ed i moduli di interazione con il repository; le interfacce di redazione e stampa dei Certificati INPS (per mezzo di jsp) ed il backend delle stesse; e la componente di gestione delle segnalazioni di malfunzionamenti da parte di operatori call center, nell'invio di erogazioni farmaceutiche e specialistiche.

Componente del SIST Art.50:

Revisione e manutenzione della componente di invio prescrizioni secondo il DPCM 26-03-2008 che prevede la trasmissione al MEF delle prescrizioni effettuate sul modello ministeriale conforme alle regole del comma 2,art.50 . Tale componente fa parte del SIST Puglia(Sistema Informativo Sanitario Territoriale) con funzioni di SAR(Sistema di Accoglienza Regionale) per assicurare l'integrazione con il SAC(Sistema di Accoglienza Centrale).

In particolare mi sono occupato dell'analisi del codice sorgente eseguendo tecniche di troubleshotting per identificare problematiche di tablespace.

Tecnologia di riferimento: Java 5, Oracle 10g

Date

01 Settembre 2013 - 30 Aprile 2014

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (CLE srl)

Principali attività e responsabilità

MLV (Marine Logistic View): piattaforma per la prevenzione e la gestione delle emergenze dei servizi anti-inquinamento marino utilizzata dall'azienda Ecotaras che opera nel porto di Taranto (2° porto italiano per dimensioni). L'applicazione Web Based è stata realizzata in linguaggio Java / javascript su piattaforma Open Source Wavemaker (Spring / Hibernate / Tomcat / RDBMS MySQL). Due moduli core del prodotto che ho sviluppato sono stati: il client di acquisizione dati da stazioni meteorologiche (secondo lo standard NMEA)e telecamere e i Il client del modulo WebGis usati per gestire la manipolazione di dati geografici al fine di generare mappe in formato PDF (secondo quanto previsto dalla normativa dell'International Marine Organization - IMO).

Date

01 Agosto 2013 - 30 Novembre 2013

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (CLE srl)

Principali attività e responsabilità

Resettami Veneto ULSS10: Adattamento soluzione Resettami alla gestione dei servizi socio-sanitari per l'ULSS 10 del Veneto. Mi sono occupato dell'analisi del modello dei dati (ERD) coadiuvato dall'architetto applicativo per definire le entità per la persistenza dei dati. Astrazione degli algoritmi per la valutazione dei pazienti secondo il modello SVAMA e SVAMDI, definizione della cartella unica assistito la quale viene utilizzata dalle varie Unità Operative Complesse(UOC) per memorizzare tutti gli interventi e patologie associate all'assistito. Ci siamo occupati di una prima analisi del progetto per definire la UI, dopo la modellazione dei dati e lo sviluppo del backend abbiamo effettuato rilasci incrementali ogni 2 settimane

Date

01 febbraio 2012 - Maggio 2015

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (CLE srl)

Principali attività e responsabilità Sviluppo della piattaforma Cloud fornita via SaaS per l'informatizzazione dei Piani Sociali di Zona denominata "Resettami" con le seguenti tecnologie: WaveMaker, Ajax, Dojo Toolkit, Hibernate, Spring, MySQL,JSON RPC. La piattaforma tecnologica prodotta da CLE srl è nata per supportare a tutti i livelli il nuovo modello operativo per la gestione integrata del percorso assistenziale negli Ambiti Sociali Territoriali e nei Distretti Socio-sanitari (tra cui

anche la Campania dove sono state create versioni a doc del prodotto per gestire la Svama e Svamdi di tale regione)

Ho implementato da zero la soluzione software preoccupandomi sia del versionamento del codice sorgente (SVN) che dell'analisi funzionale.

Sono stato il maggior contributore del codice e delle idee applicative dall'inizio del via del progetto.

Ho usato abbondantemente tecniche Ajax e cercato di raffinare tutte le problematiche di aggregazione dati tramite query HQL, proiezioni, criteria e del trasporto dati tramite JSON.

Integrazione Calendar Ajax con servizi JSON per la versione <u>Resettami SMI</u>. In dettaglio mi sono occupato dei seguenti task:

- progettazione, realizzazione e test delle componenti software
- predisposizione dell'ambiente di sviluppo da utilizzare.
- supporto alla definizione dell'architettura tecnologica e applicativa ai fini del deployment e configurazione dell'ambiente di runtime
- creazione del framework per la navigazione utente e per la gestione delle cartelle di assistenza
- sviluppo Stored Procedure per la migrazione dati secondo diverse strutture del DB
- creazione task di ant per il deploy del war scambiando i file di configurazione per ogni installazione
- integrazione EDOTTO con Jax-WS e configurazione framework Metro security WSIT
- sviluppo reportistica con Jasper Report

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

29 marzo 2011 - 31 gennaio 2012

Sviluppatore Software (Exprivia Spa)

Nel progetto denominato <u>SEMPRE</u>: Sistema Elaborazione Misure e Previsioni Enel Energia presso la sede di Exprivia mi sono occupato della realizzazione di vari servizi web con il framework JAX-WS. Il più importante è stato quello per l'inserimento delle letture di cambio per un determinato Point of Delivery. Mi sono occupato anche dello sviluppo di JSP e struts actions per funzionalità di reportistica di letture storiche, del tracciamento di tutte le operazioni effettuate dall'utente e form di inserimento dati. Ora mi sto occupando di un batch Java multithreading di caricamento di file di testo i quali rappresentano fatture. L'application server utilizzato è WebLogic in congiunzione con Oracle 10g e Struts 1.

Date

01 maggio 2010 - marzo 2011

Tipo di attività o settore

Software Outsourcing (TopCoder)

Principali attività e responsabilità

Codifica e assemblaggio componenti software con tecnologia J2EE e l'utilizzo dei seguenti framework Struts2, Hibernate. Integrazione della parte di backend con quella di frontend con prototipi HTML già forniti da web designer. I clienti con cui ho collaborato sono stati Ferguson(grossista impianti idraulici), Pfizer(casa farmaceutica),Walt Disney Resort. Ho avuto la possibilità di lavorare da remoto anche con l'utilizzo di macchine virtuali Amazon.

I nomi dei moduli realizzati con successo sono stati:

Scorecard Tool - componente software di backend sviluppato con tecnologia Grails e database Informix per la generazione di schede punteggio per la valutazione di componenti SW

DVP3 Backend System Skeleton Assembly - web services per la gestione degli account di acquisto case vacanza nei resort Walt Disney in Florida. La tecnologia

di riferimento è stata: Apache CXF rest based WS, Tomcat, Maven, Spring, Java

GRIT System Assembly - preparazione da zero ambiente di sviluppo e implementazione primi servizi backend e viste frontend con IBM DB2,JSF 2.0.Spring.Hibernate.WebSphere

Hestia B2B Quote to Order Assembly - integrazione componente di backend hibernate con prototipo HTML fornito da web designer per la fatturazione di acquisto tramite e-commerce di prodotti idraulici

Data Stewardship Setup Assembly - preparazione da zero ambiente di sviluppo e implementazione primi servizi backend e viste frontend con: JBoss, JSF 1.2, Rich Faces, Oracle 10g, JDBC, Javascript, Ajax per una applicazione web di gestione prodotti farmaceutici

Tipo di attività o settore

Software Outsourcing (TopCoder)

Date

01/07/2010 - 31/08/2010

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software

Principali attività e responsabilità Per conto di una società di outsourcing(TopCoder) mi sono occupando dello sviluppo con tecnologia ASP.NET di una web application per il miglioramento e ricerca di fornitori da parte degli utenti del sito. Il modulo era chiamato ProPages per il cliente DoneRight!

Date

01/06/2009 - 01/06/2010

Lavoro o posizione ricoperti

Analista e revisore analisi funzionale (TopCoder)

Principali attività e responsabilità Per conto di una società di outsourcing mi sono occupato della revisione dell'analisi funzionale e documenti di architettura tecnica, progettazione del design di un componente in C# per l'importazione di file Excel complessi in SQL Server. Scrittura specifica funzionale di una nuova versione di un driver scritto in C per la comunicazione con IBM Datapower tramite http e WebSphere MQ. Oltre a queste attività ho redatto e documentato analisi funzionale usando use cases, sequence diagram e definendo interfacce in UML delle classi che verranno implementate nelle fasi successive dello sviluppo software.

Date

01 aprile 2009 - 31 maggio 2009

Lavoro o posizione ricoperti

Analisi architetturale (TopCoder)

Principali attività e responsabilità Il progetto era composto da una complessa applicazione web based per la gestione dei test di valutazione degli skill professionali da parti di manager. La responsabilità del software era quella di gestire i valutatori in base alla loro qualificazione e disponibilità ad essere in grado di accettare o rifiutare in realtime offerte ad eventi schedulati tramite una varietà di interfacce. Ho progettato componenti in C# usando diagrammi UML standard (Class, Sequence, Use Case Diagram), assicurandomi che tutti i diagrammi fossero

fortemente documentati. Definizione database schema, indici, viste e stored procedure. Al fine di garantire il successo del progetto sono stato a contatto con i responsabili del progetto stesso, facendo attenzione a chiarire i problemi in ciascuna area. In fine ho revisionato i design di vari componenti usando una scorecard predefinita. Il modulo era chiamato PPM Common Services per il cliente Prometric.

Date

02/01/2009 - 01/04/2009

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (I&T)

Principali attività e

Cliente: Ospedale Treviso

responsabilità

Modulo: Web Service sincronizzazione magazzino Farmacia

Tecnologie: Java, Oracle

Attività svolta : Realizzazione client per un Web Service il cui scopo è quello di

sincronizzare due basi di dati differenti che contengono informazioni sui farmaci contenuti in un magazzino ospedaliero.

Date

01/12/2008 - 31/03/2009

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (I&T)

Principali attività e responsabilità

Cliente: ASL Firenze

Modulo: Telmed, portale per la telemedicina

Tecnologie: Java, EJB 2, Struts 1, JBoss, Axis 1 (Web Services), SSL

Attività svolta : Porting applicazione J2EE da Oracle application server(OC4J) a JBoss. Ricreazione e configurazione dei moduli J2EE in particolare ejb e struts. Attivazione del SSL del sito e dell'autenticazione tramite certificati prelevabili da

smart-card da client remoti.

Date

31/08/2008 -31/11/2008

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (I&T)

Principali attività e responsabilità

Cliente : Ospedale Treviso

Modulo: Network Neonatale (Schede di rilevazioni infezioni)

Tecnologie: Java, Tomcat, Flex

Attività svolta : Analisi e sviluppo applicazione web per la

sorveglianza e il controllo delle Infezioni Ospedaliere tramite una "Scheda di rilevazione dati" con lo scopo di creare un database nazionale con l'obiettivo prioritario di elaborare strategie per ridurre l'incidenza delle Infezioni Ospedaliere.

Date

01/03/2008 - 31/08/2008

Principali attività e responsabilità

Cliente: Policlinico Mangiagalli e Regina Elena di Milano (I&T)

Modulo: JSignal, Neocare 3.0

Tecnologie: Java per JSignal; Flex, Spring, Hibernate, EJB 3, JBoss per

Neocare 3

Attività svolta: Analisi e sviluppo di Driver di comunicazione tramite server scritto completamente in Java (JSignal). Ho interpretato il protocollo di comunicazione fornito dalla documentazione del device, ho sviluppato le classi per la comunicazione con JSignal per l'invio a database di messaggi HL7(standard per la comunicazione di messaggi sanitari).

Ho sviluppato interamente cinque diversi tipi di driver : uno comunicava tramite canale TCP-IP con invocazione di un servizio XSLT, tre con la porta seriale e l'ultimo driver tramite messaggi HL7.

I tipi di driver sono stati i seguenti : incubatrice pediatrica per il reparto di terapia intensiva per bambini nati in condizioni anomale (es. da parti prematuri), pompa di infusione per il rilascio di particolari sostanze a bambini, monitor di supervisione di dispositivi di varia natura.

Mi sono occupato del parsing dei dati clinici forniti dai vari dispositivi implementando algoritmi appropriati.

Per il dispositivo di infusione ho realizzato un bridge di comunicazione tra client Flex e server JMS. Mi sono occupato dell'orchestrazione dei messaggi da inviare al client Flex, della configurazione dell' application server ospitante le pagine Flex (BlazeDS installato su TOMCAT).

Il provider JMS che ho scelto di utilizzare è stato open JMS che non ha bisogno di risiedere su di un application server e funziona come processo a sé.

Il client Flex permette di visualizzare in tempo reale le varie misure e sostanze inalate al paziente.

L'altro progetto in cui sono stato coinvolto è stato lo sviluppo di un gestionale interamente web per la gestione e automatizzazione del reparto di terapia intensiva per il reparto di neonatologia. Le tecnologie utilizzate sono state Flex per la parte della presentazione dei dati Java(J2EE) per il backend. In particolare le tecnologie e i framework Java utilizzati sono stati :

Spring per la sola configurazione degli EJB per l'invocazione di questi ultimi da parte delle pagine Flex, Hibernate per l'astrazione del database, ejb per implementare la business logic e la gestione delle transazioni.

Mi sono occupato di modellare e configurare il progetto e dare istruzioni

specifiche a programmatori per la parte DAO e di sviluppare le pagine Flex di interazione con l'utente.

Date

01 maggio 2007 - 28 febbraio 2008 (sviluppatore in sede società di consulenza Lynx S.p.A)

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software

Principali attività e responsabilità Cliente: Global Family Office (Società gestione risparmio S.G.R)

Modulo: Wings (Wealth Information Governance System)

Tecnologie: web framework: Stripes, database framework: Hibernate

Attività svolta : Profilazione clienti per il suddetto sistema sviluppando action con

il web framework Stripes e pagine jsp con i tag di Stripes, costruzione e interrogazione base dati Oracle tramite Hibernate. Sviluppo di uno classe Thread

che permette di aggiornare lo stato delle tabelle e delle relazioni del db.

Date

01 maggio 2007 - 28 febbraio 2008 (sviluppatore in sede società di consulenza Lynx S.p.A)

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software

Principali attività e responsabilità Cliente: CityBank (Milano)

Tecnologie: Finance Process Managment Web (prodotto per il CMS) Attività svolta : Sviluppo pagine web con il prodotto web sopra citato per la Gestione del portale Intranet di CityBank di gestione news internazionalizzate.

Date

01 maggio 2007 - 27 febbraio 2008 (sviluppatore in sede società di consulenza Lynx S.p.A)

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software

Principali attività e

Cliente: Lynx S.p.A (Milano)

responsabilità

Tecnologie: HTML ,Framework Ajax: Mootools Attività svolta: Rifacimento del sito di Lynx e di SHG software in veste Web 2.0.

Mi sono occupato principalmente della parte grafica delle home page di 2 portali

usando menu ajax.

Date

01 maggio 2007 - 28 febbraio 2008 (sviluppatore in sede società di consulenza Lynx S.p.A)

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software

Principali attività e responsabilità Cliente: Dispensa Culina Logistic (DCL) (Milano)

Tecnologie: Java 5, Hibernate, SQL Server 2005, Freemarker

Attività svolta: Reingenerizzazione base dati per il cliente Dispensa, la cui attività di quest'ultimo è quella di fornire soluzioni logistiche nei settori a temperatura controllata. La parte software è stata integrata tramite Hibernate (versione Annotations)interfacciato al db SQL Server 2005 e il toolkit proprietario di Lynx, una soluzione orientata ai servizi con un unico bus centrale di confluenza risorse. La mia attività consisteva nell'automazione e definizione dei processi logistici attraverso wizard Eclipse-based (plugin Eclipse sviluppato internamente da Lynx) per la velocizzazione e normalizzazione di una più avanzata base dati.La seconda fase del progetto, dopo l'evoluzione del db, è stata nella produzione di report tramite Freemarker e nello scambio di questi ultimi via HTTP-FTP, e nel monitoraggio sia dei processi che della trasmissione dei report tramite

un'interfaccia Web.

Date

01 maggio 2007 - 28 febbraio 2008 (sviluppatore in sede società di consulenza Lynx S.p.A)

Lavoro o posizione ricoperti

sviluppatore software

Principali attività e responsabilità Cliente: Vegagest SGR (Milano)

Tecnologie: Java 5, Hibernate, Oracle 10g

Attività svolta: Automazione di processi finanziari sullo scarico delle dei flussi di gestione degli indici azionari attraverso un wizard Eclipse-based (prodotto

proprietario Lynx FPM Core) per automatizzare i processi di ricezione giornaliera degli indici, quote, cambi che vengono utilizzati dall'ufficio risk management di VEGAGEST SGR. I flussi in seguito venivano salvati e normalizzati nella base dati sfruttando Hibernate e guery HQL.

Date

01 maggio 2007 - 28 febbraio 2008 (sviluppatore in sede società di consulenza Lynx S.p.A)

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software

Principali attività e responsabilità Cliente: Università Bocconi (Milano) Tecnologie: Java 5, Hibernate, Struts

Attività svolta: Manutenzione evolutiva di "Iscrizioni Online", web application che permette agli studenti di iscriversi ed immatricolarsi all'Unversità Bocconi via web.L'applicazione è in architettura J2EE, sviluppata con framework Struts e si interfaccia ai sistemi legacy su host (ADABAS) di Bocconi tramite lo Degree", sia parte di presentazione (JSP), sia parte di gestione (actions e interfacce verso

host).

Date

01 maggio 2007 - 28 febbraio 2008 (sviluppatore in sede società di consulenza Lynx S.p.A)

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software Cliente: Sisal (Milano)

Principali attività e responsabilità

Tecnologie: J2EE, Oracle 10g

Attività svolta : Manutenzione e sviluppi evolutivi per "Portale Ricevitori", web application J2EE syiluppata su framework proprietario FPM Web di Lynx, che gira sotto application server JRun e utilizza il db Oracle 10g. Interventi sulla parte

CMS (isp e javascript) e sulla parte di gestione dati (servlet e actions).

Date

01/03/2007 - 30 aprile 2007 (consulente per Ingenium Technology)

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software

Principali attività e responsabilità Cliente: Enel Gas (Milano)

Tecnologie: Java Server Faces, Java 5, Session EJB, JUnit, Jboss, metodologie agili (Scrum, Xtreme Programming, rilasci incrementali, unit test, continuos

integration).

Attività svolta : Analisi e sviluppo di Java Server Faces e classi Java per modulo

SGMG, Sistema Gestione Misure Gas.

SGMG è un'applicazione in architettura J2EE "Mission Critical" basata su soluzioni open-source (JBoss, SVN) di gestione dei principali processi di business dell'acquisizione di dati della rete gas del territorio italiano. Sono stato coinvolto in un team che adottava metodologie agili(SCRUM) e per me è stato

motivo di crescita.

Date

30/10/2007 - 28/02/2008

Lavoro o posizione ricoperti

sviluppatore software (consulente per Ingenium Technology)

Principali attività e responsabilità Cliente: Banche Popolari Unite (Milano)

Tecnologie: J2EE, Jboss, SOAP, Oracle 10g, DB2

Modulo: X-Five

Sede: Value Team SpA

Attività svolta: moduli J2EE che implementano la gestione velocizzata e automatizzata di fidi bancari, reperimento informazioni di natura amministrativa su banche, filiali e aziende su tecnologie: J2EE, JBoss, SOAP, Oracle10g, DB2. Il ruolo ricoperto prevedeva: sviluppo moduli J2EE, query Oracle e breve

esperienza di sviluppo di stored procedure su DB2.

Date

01/05/2006 - 30/10/2007

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore Software (consulente per Ingenium Technology)

Principali attività e

Cliente: FASTWEB (Milano)

responsabilità

Tecnologie: JMS, Windows XP (con UNIX remote systems), ANT, Socket, XML,

XSLT

Sede: Italtel

Attività svolta : Applicativo di interfacciamento a code JMS e al software di gestione Network Inventory di FASTWEB (CRAMER) che prevede la

trasformazione di dati in formato XML tramite XSLT.

Responsabilità: Sviluppo classi Java, file XSLT, build ANT, script UNIX.

Date

01 agosto 2006 - 28 febbraio 2008

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Sviluppatore Software

"TopCoder is doing software production using a competition based model.

Application is splitted into components during architecting phase.

And then offer design development, assembly and testing competitions were

And then, after design, development, assembly and testing competitions, we get a working application. It is a product of competition."

Ho sviluppato diversi componenti per TopCoder con diverse tecnologie tra le quali: Hibernate, Dojo(Ajax Framework) e un uso spinto del design patterns sempre in architettura Java e J2EE.

Nel mese di novembre 2007 mi sono aggiudicato la seconda posizione per il componente AJAX CHARTS vincendo 500\$.

Date

01/09/2005 - 30/04/2006

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Sviluppatore Software

Stage su web applications in architettura J2EE e in ambito WAP con tecnologia di riferimento WML e servlet.

#### Certificazioni

- Oracle Database 11g Administrator Certified Associate
- Product Owner Certified I POC I™
- Project Requirements Analyst Certified PRAC
- Scrum Developer Certified SDC™
- Product Owner Open (Test Scores: Taken on Jun 2016 Jun 2016 100%)
- Professional-Scrum-Developer Open Assessment (Test Scores: Taken on Nov 2014 Nov 2014 97,7%)
- Scrum Open Assessment (Test Scores: Taken on Nov 2014 Nov 2014 90%)

#### **Continuos Learning**

- stackoverflow: https://stackoverflow.com/users/263452/carlo
- topcoder: <a href="https://www.topcoder.com/members/Cagi/">https://www.topcoder.com/members/Cagi/</a>
- github: https://github.com/carloDev
- hacker rank: https://www.hackerrank.com/giordano1985
- code academy: <a href="https://www.codecademy.com/blogPro61171">https://www.codecademy.com/blogPro61171</a>
- codeschool: <a href="https://www.codeschool.com/users/904878">https://www.codeschool.com/users/904878</a>
- dataquest: <a href="https://www.dataquest.io/profile/CarloGiordano">https://www.dataquest.io/profile/CarloGiordano</a>

#### Profilo Professionale e Personale

Mi appasiono di tutto ciò che 'gira' intorno al mondo dell'IT.

Mi piace documentarmi sulle nuove metodologie di programmazione e sviluppo, provare e testare nuovi framework, trovare sempre nuovi spunti per migliorare il mio processo di produzione software all'interno di un team. Sono un giocatore di squadra ma allo stesso tempo do il massimo per raggiungere gli obiettivi a me assegnati.

Sul mio profilo Github, di tanto in tanto, inserisco stralci di codice, Proof of Concept o documenti di esercitazioni che eseguo.

# Istruzione e formazione

Date

Titolo della qualifica rilasciata

01 settembre 1998 - 30 luglio 2003 ragionerie programmatore 93/100

### Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

inglese

| Comprensione |                    |         |                    | Parlato              |                |                  |                | Scritto |                    |
|--------------|--------------------|---------|--------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------|---------|--------------------|
| Ascolto      |                    | Lettura |                    | Interazione<br>orale |                | Produzione orale |                |         |                    |
| B<br>2       | Utente<br>autonomo | C<br>1  | Utente<br>avanzato | A<br>2               | Utente<br>base | A<br>2           | Utente<br>base | B<br>2  | Utente<br>autonomo |

<sup>(\*)</sup> Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Sono una persona intraprendente, risoluta, credo molto nel lavoro di gruppo e mi piacerebbe crescere professionalmente.

Capacità e competenze tecniche

Competenze:

Conoscenza Architetture J2EE: JMS, EJB, Pattern Enterprise e GoF

Conoscenza dei database relazionali e SQL, progettazione di DB con il modello

E/R (MySQL e Oracle)

Conoscenza design pattern. Capacità nel disegnare prototipi di applicazioni in

UML.

ORM: Hibernate, JPA

Protocolli: HTTP, TCP/IP, SOAP, REST Source Code Version Control: GIT, SVN

Build System: Ant, Maven

UI Framework: Ajax Dojo Toolkit, Bootstrap, JQuery

IDE: Eclipse

Sistemi Operativi:

Windows, Unix Livello Utente

#### Keywords:

Java, Javascript, Ajax, SQL, HTML, Json, Rest, Spring, Ant, Agile, Mysql, Oracle, MVC, J2EE, Unit Test, UML, SVN, Hibernate, JBoss, User Experience.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del d.lgs 196/2003