

CURRICULUM VITAE DI Failla Roberto



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FAILLA, ROBERTO**
E-mail **roberto.failla <at> izsto.it**
Data di nascita **16/03/1982**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 02/04/2001 – 15/06/2015 e dal 16/06/2016 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna, N. 148 - 10132 – Torino
- Tipo di azienda o settore Azienda di Sanità Pubblica
- Tipo di impiego Dal 02/04/2001 Al 31/12/2010 Tecnico / Programmatore di Categoria C presso il Centro Elaborazione Dati;
Dal 01/01/2011 a tutt'oggi Collaboratore Tecnico Professionale Informatico di Categoria D presso la S.S. Controllo di Gestione e Sistemi Informativi Aziendali, dal 2020 Controllo di Gestione e dell'innovazione tecnologica e digitale

• Principali mansioni e responsabilità

Area Sistemistica:

- Amministratore di sistema e assistenza informatica agli utenti;
- Amministratore di rete;
- Esperienze nel campo del software sanitario; partecipazione attiva al progetto per l'installazione e la gestione del software gestionale sanitario S.I.G.L.A (Sistema Informativo Gestione Laboratori Analisi realizzato da Krenesiel S.p.A) in uso presso IIZS;
- Gestione di un'architettura di tipo "Terminal Server":
 - gestione degli utenti
 - gestione sistema di stampa
 - gestione certificati terminal su Windows Server 2000
- Installazione e configurazione di Oracle 8i/9i/10g su piattaforme Windows 2000/2003/Redhat AS 4
- Installazioni Client Oracle;
- Gestione dominio Active Directory Windows 2000 / 2003;
- Configurazione e gestione di Exchange Server 2003 (con OWA e OMA), integrazione con dominio Active Directory e formazione utenti;
- Configurazione e Gestione Firewall aziendale (Watchguard);
- Installazione / Configurazione Redhat AS 4;
- Esperienze di cablaggio reti lan: installazione di punti rete, crimpaggio su patch panel e relativi collegamenti ad Hub o Switch;

Area Sviluppo e Progettazione Software:

- Realizzazioni di web application con tecnologia Microsoft .NET in linguaggio C#, e Database Microsoft SQL Server
- Realizzazione report tramite utilizzo di Oracle Reports Builder, realizzazione di query Sql e programmi Pl/Sql per la gestione della quasi totalità dei debiti informativi nei confronti di enti terzi;

- Installazione / Gestione di un portale intranet con tecnologia PHP/MySQL/Apache; realizzazione al suo interno di un modulo di gestione e registrazione di casi anatomo-patologici con gestione di contenuti multimediali ad essi collegati;
- Progettazione e realizzazione di un portale per la gestione amministrativa e rendicontazione dei progetti di ricerca (finalizzata e non) cui l'ente è coinvolto
- Realizzazione di un portale intranet (PHP/MySQL/Oracle/Apache) contenente tools sviluppati per la risoluzione di problematiche interne:
 - gestione chiamate help-desk
 - elenco telefonico on-line
 - repository query oracle per permettere la reportistica da parte dei laboratori d'analisi
 - gestione registro per il personale sottoposto ad agenti cancerogeni per gli adempimenti della normativa vigente in materia di sicurezza
 - gestione progetti di ricerca di IZS Torino: inserimento, gestione amministrativa e documentale, produzione report sui tempi di avanzamento dei responsabili della ricerca
 - Gestione Piano Nazionale Residui: portale che permette la decodifica di codici interni con quelli ministeriali. Sistema di autoproduzione di codice SQL per l'esecuzione di query specifiche per ottenere i dati necessari all'alimentazione del sistema nazionale del Ministero della Salute
- Progettazione di un sistema avanzato di gestione delle pratiche degli "Uffici di Sanità Marittima, Area e di Frontiera" (USMAF): import dei dati dal sistema nazionale NSIS, gestione della partita, dell'ispezione, del campionamento e invio ai laboratori con acquisizione dei risultati analitici. Produzione dematerializzata dei verbali grazie all'uso di firma grafometrica e inoltro dei verbali via PEC.
 - Coordinamento e direzione del gruppo di sviluppo esterno. Beta-testing. Formazione del personale USMAF e assistenza fase di start-up e assistenza.
- Progettazione di un sistema avanzato di gestione delle pratiche delle ASL Liguri settore controllo degli alimenti: import dei dati dal sistema nazionale, gestione della partita, dell'ispezione, del campionamento e invio ai laboratori con acquisizione dei risultati analitici. Produzione dematerializzata dei verbali grazie all'uso di firma grafometrica e inoltro dei verbali via PEC.
 - Coordinamento e direzione del gruppo di sviluppo esterno. Beta-testing. Formazione del personale ASL e assistenza fase di start-up e assistenza.
- Numerose esperienze formative in qualità di docente per l'introduzione all'uso degli strumenti sviluppati

Area Controllo di gestione

- Elaborazione di tutti i dati aziendali per la produzione dei report sanitari necessari allo studio "Il sistema di Valutazione della Performance degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali" (progetto di misurazione delle performance progettato dalla Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa)
- Progettazione e messa in produzione del sistema automatizzato di fatturazione delle prestazioni sanitarie a pagamento – integrazione del flusso tra il sistema sanitario (software SIGLA) e quello amministrativo-contabile (software Oliamm)
- In collaborazione con la Struttura Complessa Economico Finanziario ho seguito tutto l'ambito informatico di adeguamento del sistema di fatturazione aziendale a quello di Fatturazione Elettronica (FatturaPA) previsto dalle nuove normative in materia
- Studio delle performance aziendali circa le prestazioni a pagamento fornite dall'ente e partecipazione al gruppo di lavoro su aggiornamento del Tariffario Aziendale
- Studio, progettazione e realizzazione di un sistema informatizzato di tracciabilità dei trasporti in regime ADR (in collaborazione con responsabile ADR)
- Implementazione di un servizio di help desk informatizzato per le strutture Ufficio Tecnico e per quello della SPP
- Progettazione e realizzazione di un sistema web per la produzione e validazione dei dati dovuti all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) circa i contratti stipulati dall'Ente (L. 190/2012)

Area Progettazione Web

- Progettazione e sviluppo del sito/portale e-learning **bf360.org**
 - Progettazione di un sito integrato parte pubblica – privata, area dedicata agli studenti,

- negozio online
- fruizione di contenuti video a lezioni con esami, badge, obiettivi di apprendimento, rilascio certificati e conteggio delle ore di fruizione
- grafica esclusiva personalizzata: customizzazione css, bootstrap, responsività per l'uso ottimale dinamico su ogni tipo di supporto (pc, tablet, smartphone)
- conoscenza professionale degli ambienti di produzione di siti web wordpress, joomla e relativi plugin di vendita online, blogging, newsletter, e molto altro
- Realizzazione dei siti di blogging
 - www.circolosaluteptorino.it (wordpress - ora offline)
 - Blog interno della O.S. CGIL dell'IZS Torino (wordpress)
 - Blog interno della O.S. USB dell'IZS Torino (wordpress)

Area Produzione Media

- Produzione e montaggio di filmati formativi tramite l'uso di Camtasia Studio
- Post-Produzione di filmati complessi (multicamera sia in ambienti reali che in studio con uso di ChromaKey) tramite l'uso di Premier Pro CC
- ColorCorrection con software professionale "DaVinci Resolve"
- Produzione di documentari: pre-produzione, direzione e regia, post-produzione del documentario "Abitare sostenibile: casi di co-housing ed eco-villaggi in Italia" realizzato per l'università RomaTre
- Produzione di spot: pre-produzione, direzione e regia, post-produzione di uno spot di iniziative sociale del Comune di Reggio nell'Emilia
- Produzione in studio di 5 corsi e-learning: pre-produzione, produzione, post-produzione (video con green-screen)
- Operatore di Macchina, Operatore di Steady-cam, Montaggio e Post-produzione
 - Cortometraggio "Una fredda mattina d'inverno" realizzato durante il corso di Regia e Sceneggiatura frequentato presso DistrettoCinema di Torino
 - Cortometraggio "Colpo di Frusta" diretto da uno studente di scuola Holden
 - Cortometraggio "Il lavoro dei sogni" realizzato per il concorso cinematografico "100Ore" menzionato nella categoria "Miglior attore protagonista"
- Videomaking, Post-Produzione e ColorCorrection: campagna pubblicitaria "CiMettoLaFaccia" realizzata pro-bono per l'Associazione "SpecialmenteTU" che si occupa di persone svantaggiate, situazioni di disabilità intellettiva e/o relazionale e delle loro famiglie, formazione di ragazzi con DSA e BES

Area Social Marketing

- Esperienze di campagne pubblicitarie su piattaforma Insight di Facebook e Google Adword
- Gestione, controllo e analisi del traffico Social e Siti Web – con Google Analytics – per una gestione più puntuale del rapporto con l'utenza

Transizione Digitale

- Piano per la transizione digitale nazionale e aziendale
- Project management per gli obiettivi e le linee di azione collegati al piano di transizione digitale

CONOSCENZE PROFESSIONALI

- Gestione di Server Windows 2000/2003
- Gestione di domini Microsoft Active Directory
- Gestione server di posta Exchange
- Installazione/Gestione/Configurazione Windows Small Business Server 2008
- Installazione/Gestione/Configurazione sistema firewall multifunzionale Linux con Untangle
- Installazione e configurazione di sistemi server linux (Redhat 4 AS) e sistemi client (Fedora, Ubuntu, Suse, Knoppix, Slax)
- Conoscenze di base sull'integrazione server Windows-Linux
- Conoscenze approfondite dei linguaggi "Sql" e "Pl/Sql" su piattaforma Oracle 8i/9i/10g;
- Conoscenza di linguaggi visuali object oriented: "Visual Basic";
- Conoscenza di base del linguaggio di programmazione "C";
- Conoscenza del linguaggio di programmazione "C#.Net";
- Ottima conoscenza del linguaggio di programmazione PHP;

- Gestione di Web Server IIS / Apache;
- Progettazione / Gestione di Database MySql 4/5;
- Progettazione / Gestione di Database Oracle 8i/9i/10g
- Progettazione / Gestione di Database Microsoft SQL
- Direzione e Produzione di contenuti video (Regia, Operatore Macchina e Fotografia)
- VideoMaking
- Montaggio, Post-Produzione e Color-Correction
- Post-Produzione Media Digitali tramite Adobe Premiere Pro CC
- ColorCorrection con software professionale "DaVinci Resolve"
- In auto-formazione come direttore della fotografia cinematografico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Corsi di Formazione

- Corsi di formazione sui linguaggi Sql e PL/Sql, effettuati presso Krenesiel S.p.A.
- Corso su "Amministrazione di un dominio MS Windows 2000", effettuato presso azienda certificata Microsoft "Acme Consulting" di Torino;
- Corso "Introduzione al sistema operativo Linux", effettuato presso "Acme Consulting" di Torino;
- Corso "Linguaggio di programmazione PHP Base e Avanzato" effettuato presso Redomino S.r.l.;
- Corso MOC 2400 "Implementing and Managing Microsoft Exchange Server 2003" presso Elea S.p.a. D i Torino;
- Seminario "Database Amministrativo Contabile" per la gestione del prodotto software amministrativo-contabile "OLIAMM" dell'Azienda "Engineering"
- Corso "Introduzione alla Sicurezza reti", effettuato presso "Acme Consulting" di Torino;
- Corsi sulla "Qualità" e sulla "Sicurezza" effettuati dall'ISZ del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta;
- Corso di "Lingua Inglese Livello A2 waystage" della durata di 40 ore tenuto dalla "British Institutes" con l'esito finale di 25/30;
- Corso sui "Processi di comunicazione ed empowerment nelle aree funzionali" della durata di 32 ore tenuto dalla "Immaginazione e Lavoro soc. coop" di Torino
- Corso Microsoft MOC 2273 "Managing and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Environment" presso Elea Spa di Torino
- Corso Microsoft MOC 2310d "Developing Web Application Using Visual Studio 2008Sp1" - su linguaggio di sviluppo C# - presso Elea Spa di Torino
- Corso di Regia e Sceneggiatura - presso DistrettoCinema di Torino
- Corso di fotografia cinematografica presso Centro Sperimentale di cinematografia di Roma
- Corso di color grading cinematografico presso Centro Sperimentale di cinematografia di Roma

• Istruzione

1995 – 2000 I.T.I.S. Vittorio Emanuele III - Palermo
Diploma di Perito Tecnico Industriale per l'Informatica (progetto ABACUS) Votazione 90/100.

2000-2001 Facoltà di Ingegneria Informatica – Palermo
Iscrizione alla Facoltà di Ingegneria Informatica di Palermo.

2001 - 2010 Politecnico Facoltà di Ingegneria Informatica – Torino
Trasferimento dalla Facoltà di Palermo al Politecnico di Torino.

2012 Politecnico Facoltà di Ingegneria Informatica – Torino
Ripresa degli Studi

2021 ad oggi Università degli Studi Mercatorum – Facoltà di ingegneria informatica
Ripresa degli Studi

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
• Capacità di lettura	INGLESE
• Capacità di scrittura	Scolastico
• Capacità di espressione orale	Scolastico
PUBBLICAZIONI	"PRESENTAZIONE DI CASI CLINICI DI INTERESSE VETERINARIO CON L'UTILIZZO DI UN PORTALE SCIENTIFICO WEB (PSW)". LA PUBBLICAZIONE È STATA PRESENTATA AL CONVEGNO DEL SIDILV (SOCIETÀ ITALIANA DI DIAGNOSTICA DI LABORATORIO VETERINARIA) ANNO 2008 E INSERITA TRA GLI ATTI DELLO STESSO. (VEDI ANCHE SEZIONE "AREA SVILUPPO")
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	<ul style="list-style-type: none"> ● LAVORO IN TEAM NELL'AMBITO I.T. DEL SERVIZIO SISTEMI INFORMATIVI DELL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA ● CONTROLLO DI GESTIONE ● CAPACITÀ DI LAVORO IN TEAM NELL'AMBITO DI UNA PICCOLA TROUPE CINEMATOGRAFICA ● CAPACITÀ DI COORDINAMENTO O COLLABORAZIONE SU PROGETTI DI MEDIO-LUNGO TERMINE ● PROJECT MANAGEMENT SUI PROGETTI DI TRANSIZIONE DIGITALE DELLA PP.AA. ● CAPACITÀ FORMATIVE SUI TEMI DI ICT, DIGITALIZZAZIONE E SECURITY AWARENESS
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<p>NELL'AMBITO DI ALCUNI PROGETTI DI SVILUPPO HO AVUTO L'OPPORTUNITÀ DI GESTIRE GRUPPI DI LAVORO MISTI VETERINARI-INFORMATICI</p> <p>IN AMBITO PRODUZIONE DOCUMENTARISTICA HO AVUTO MODO DI FARE DA FORMATORE AGLI STUDENTI DEL CORSO DI GEOGRAFIA POLITICA DELLA FACOLTÀ DI LETTERE DELL'UNIVERSITÀ DI ROMA TRE. FORMAZIONE CIRCA LA PRODUZIONE DI DOCUMENTARI, GESTIONE DI UN GRUPPO REDAZIONALE PER LA CREAZIONE DEI CONTENUTI</p> <p>L'ESPERIENZA DI FONDAZIONE DI UNA START-UP MI HA DATO MODO DI AUMENTARE LA MIA CAPACITÀ DI CONFRONTO E MEDIAZIONE NELLA GESTIONE DI UNA REALTÀ COMPLESSA E PER IL PERSEGUIMENTO DI OBIETTIVI COMUNI</p>
PATENTE O PATENTI	B

Torino, 20/05/2022

Roberto Failla