



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ALESSANDRO ASSOM

ESPERIENZE LAVORATIVE

dal 2004 ad oggi

ARPA PIEMONTE:

attuale ruolo: "collaboratore tecnico professionale - informatico"

In staff al Dirigente della Struttura Complessa Dipartimento Coordinamento servizi, ICT e Promozione Ambientale

Principali attività e responsabilità:

- partecipazione all'Ufficio del Responsabile alla Transizione Digitale per l'attuazione delle direttive previste dal CAD e dalle linee guida Agid;
- procurement di beni e servizi informatici tramite MEPA, stesura di relazioni negoziali, supporto tecnico alla stesura di capitolati;
- gestione dei rapporti con fornitori e soggetti esterni ed interni nell'ambito della progettazione e realizzazione di servizi per il sistema informativo aziendale, promuovendo le relazioni tra le funzioni coinvolte;
- programmazione per il web;
- amministrazione sistemistica di infrastrutture di produzione e sviluppo;
- analisi dei requisiti e progettazione di servizi informatici;
- gestione di basi di dati relazionali Oracle e Microsoft SQL Server;
- gestione del servizio di posta Microsoft Exchange;

Progetti rilevanti:

- 2021/2022: migrazione del sistema di posta aziendale da Zimbra a Microsoft Exchange
- 2021 ad oggi: progetto di rinnovo del sito internet istituzionale;
- 2018 ad oggi: migrazione e consolidamento dei servizi critici verso il cloud della PA, in ottemperanza alle direttive Agid;
- 2015 ad oggi: gestione delle risorse Cloud IaaS di Arpa Piemonte presso l'infrastruttura di cloud privato del CSI Piemonte;
- 2014: realizzazione di un sistema gestionale per l'organizzazione e il monitoraggio degli interventi dei tecnici di Arpa Piemonte condiviso tra tutte le sedi regionali dell'azienda;
- 2010-2011: coinvolgimento nell'azione A2 del **progetto europeo "Interreg III - Alcotra Risknat"** (www.risknat-alcotra.org) finalizzato alla realizzazione di servizi web per la diffusione di dati geografici (WEB GIS);
Principali attività: partecipazione ai tavoli di lavoro con gli enti transfrontalieri coinvolti per la definizione dei requisiti e dei contenuti del sito web del progetto (<http://webgis.arpa.piemonte.it/risknat/>).
- 2008: consolidamento e integrazione delle basi dati degli uffici URP delle sedi di Arpa Piemonte in un unico sistema centralizzato.

2004

CSI PIEMONTE:

programmatore nel campo dei **sistemi informativi territoriali**; programmazione di procedure PL-SQL nell'ambito del Sistema Informativo Geologico e realizzazione di interfacce utente in VB per la visualizzazione e l'analisi dei dati degli strumenti; realizzazione/personalizzazione di servizi informativi WEB-GIS basati su piattaforma ESRI.

2002

G.I.S. 2000 S.R.L. (startup di **I3P - Incubatore di Imprese Innovative del Politecnico di Torino**): programmatore di **servizi GIS per il WEB**, in qualità di consulente presso il **CSI PIEMONTE**.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016

Master universitario di I livello in "**Management del software libero**" conseguito presso l'**Università del Piemonte Orientale**. Punteggio: **110/110**.

2003

Laurea magistrale in **Scienze della Comunicazione** conseguita presso l'**Università degli Studi di Torino**.

Punteggio: **110/110**.

1996

Diploma di maturità scientifica conseguito presso il **Liceo Scientifico Statale E. Majorana di Torino**.

MADRELINGUA

Italiano.

ALTRE LINGUE

Inglese: comprensione C1 (utente avanzato), scritto e parlato B2 (utente autonomo).

Certificazione di conoscenza della lingua "University of Cambridge - ESOL - P.E.T." (*pass with merit*).

TRAINING E CERTIFICAZIONI

AUTOFORMAZIONE:

Corsi universitari online seguiti tramite la piattaforma www.edx.org;

- 2017 - Computer Forensics RITx - EdX CYBER502x
- 2017 - Cybersecurity Fundamentals - EdX CYBER501x
- 2015 - Foundations of Data Analysis - UTAustinX
- 2013 - CS169.1x Software as a Service - BerkeleyX

FORMAZIONE PROFESSIONALE CERTIFICATA

- 2021 - Tecniche di project management - corso finanziato dalla Città Metropolitana di Torino.
- 2020 - Interazione Uomo Macchina - ValorePA - Politecnico di Torino.
- 2019 - Produzione, gestione e conservazione dei documenti digitali e digitalizzati - Valore PA - Università dell'Insubria.
- 2014 - "Introduction to geoprocessing scripts using Python" - ESRI Italia.
- 2012 - "Oracle Database 11g administration" - ELEA Torino.
- 2010 - "Statistica del dato" - Arpa Piemonte.
- 2008 - "Linguaggio XML" - ELEA (Torino).
- 2006 - "Advanced Analysis with ArcGIS" - CSI Piemonte.
- 2005 - "Java Programming Language" - Sun Microsystem Italia (Milano).
- 2004 - "Programmazione con gli ArcObjects" - ESRI Italia (Roma).

Presto il consenso al trattamento dei dati personali in conformità alla Legge 675/96.