

Mirco Ferrando

- Curriculum vitae -

Dati anagrafici

Cognome Ferrando
Nome Mirco
Data di nascita 7 marzo 1960
Luogo di nascita Mele (Genova)
e-mail..... sindaco@comune.mele.ge.it

Percorso scolastico e corsi frequentati

Diploma di maturità tecnica commerciale presso l'Istituto legalmente riconosciuto "G.C. Abba" in Genova-SanPierdarena.
Attestato qualifica di 'Programmatore EDP' presso l'Istituto Regionale Ligure "Fernando Santi".
Corso su Business Objects presso la Sede di Milano: Fundamentals BO5, Designer BO5, WEB Intelligence.
Corso su "Gestione dei requisiti con i casi d'uso" presso Technology Transfer - Roma.

Situazione occupazionale

Consulente sui 'Sistemi Informativi ed Organizzativi per la Pubblica Amministrazione' e dotato di partita IVA come Ditta individuale.

Incarichi Pubblici

Consigliere Comunale del Comune di Mele (Genova) dal 2009 al 2014, con deleghe a: *Innovazione Tecnologica e dei Servizi – Comunicazione – Industria – Artigianato – Turismo.*

Consigliere dell'Unione di Comuni 'Stura, Orba e Leira' dal 2011 al 2014, con deleghe a: *Progettazione e organizzazione Servizi associati, Turismo, SUAP.*

Sindaco del Comune di Mele (Genova) dal 2014 al 2019, con deleghe a: *Programmazione economica Bilancio Tributi – Personale – Sanità e Politiche socio assistenziali – Cultura e Pubblica Istruzione – Città Metropolitana – Protezione Civile.*

Assessore dell'Unione di Comuni 'Stura, Orba e Leira' dal 2014 al 2019, con deleghe a: *Bilancio e Tributi – Personale – Sistema Informativo Territoriale Intercomunale.*

Componente Consiglio delle Autonomie Locali della Liguria dal 2015 fino a fine mandato comunale.

Mirco Ferrando

- *Curriculum vitae* -

Conoscenze informatiche

Sistemi operativi

Sistemi proprietari Mainframe, Microsoft Windows, Linux, Mac OS e iOS per iPad.

Office automation

Prodotti di *office automation* in genere, in particolare le successive versioni di Microsoft Office (Word, Excel, Access avanzato).

Linguaggi di modellazione, DSS, Database

Conoscenza approfondita di UML;

Microsoft Visio, Enterprise Architect;

Esperienze di progettazione Data Warehouse per il supporto all'analisi delle informazioni;

Business Objects / WEB Intelligence;

Hummingbird Business Intelligence (BI);

Progettazione database Oracle e SQL Server;

Progettazione di applicazioni gestionali con Cobol - Microsoft Access - Visual Basic - C++.

ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Progetti cui ha partecipato

- Reingegnerizzazione e realizzazione di un sistema informativo finalizzato alla gestione della rete dei servizi integrati inerenti il settore dell'Edilizia Residenziale Pubblica, nell'ambito degli ex IACP (*ARTE Genova, ARTE Imperia, ATER Venezia, AGEV Verona, ATER Aquila, ATC Cuneo, ATC Biella, ATC Vercelli, ATC Novara, ATC Alessandria, ATC Asti*);
- Studio di fattibilità per uno sportello unico della casa, unificante dei servizi resi in materia dai Comuni e dagli ex IACP, coerente con le disposizioni sull'e-Government (*Provincia di Alessandria, Provincia di Rimini*);
- Progettazione operativa di portale WEB istituzionale per i *Comuni di Sestri Levante, Lavagna e S.Margherita*;
- Progettazione operativa di portale WEB del "Turismo" per i *Comuni di Sestri Levante e Santa Margherita Ligure*;
- Progettazione concettuale e operativa del SUAP (Sportello Unico per le Attività produttive) per i *Comuni di Lavagna, Sestri Levante, Chiavari, S.Margherita, Millesimo*.
- Ideazione e realizzazione di un 'data warehouse' (database statistico) provinciale sul sistema 'Casa', a supporto del fabbisogno informativo dei Comuni (*ATC Alessandria*);
- Progettazione organizzativa e informatica per la realizzazione di un Osservatorio sulle tematiche educative e formative di ambito provinciale (*Provincia di Rimini*), in grado di mettere in rete le Istituzioni Scolastiche e gli Enti territoriali per censire la domanda (utenza) e l'offerta (Curricula, Piani dell'Offerta Formativa) – produzione di indicatori statistici provinciali e regionali;
- Ideazione e realizzazione di un 'data warehouse' (database statistico) provinciale a supporto dei Piani Sociali di Zona per il monitoraggio dei dati "di sfondo" e dei dati "di offerta" (*Provincia di Rimini*);
- Realizzazione di un sistema informatico attinente la gestione contabile-fiscale, per un Centro Servizi indirizzato alla consulenza verso commercianti, artigiani e piccole imprese (*Confesercenti Genovese*);
- Studio-analisi della fattibilità di fruizione di dati di sintesi da parte di Sistemi Informativi della *Regione Emilia Romagna e di terzi Enti*, in grado di risolvere il punto di vista delle Politiche Giovanili rispetto alle tematiche del Dominio di riferimento;
- Progettazione operativa di un sistema informatico inerente la gestione dei contributi SPORT e ASSOCIAZIONISMO SPORTIVO della *Regione Emilia Romagna e di terzi Enti*.

Mirco Ferrando

- Curriculum vitae -

Analisi del lavoro e dei processi aziendali

- Approfondimento di problematiche teoriche sul sistema informativo e organizzativo ex IACP;
- Rilevazione ed analisi dei processi produttivi, anche ai fini della misurazione dei carichi di lavoro, dei Settori:
 - Ufficio CASA (*Comuni di Rimini ed Alessandria*);
 - Edilizia Residenziale Pubblica (*ATER Aquila, ACER Rimini, ATC Alessandria, ARTE Imperia*);
- Definizione del fabbisogno informativo provinciale relativo ai Settori dedicati alle 'Politiche Abitative' dei Comuni (*Comune di Alessandria, Comune di Casale Monferrato, Comune di Tortona, Comune di Ovada, Comune di Novi Ligure, Comune di Valenza, Comune di Acqui Terme, Comune di Rimini*);
- Rilevazione di iter amministrativi e di esigenze informatiche presso Servizi Scolastici comunali (*Comune di Udine, Comune di Laives, Comune di Riccione*);
- Rilevazione di iter amministrativi e di esigenze informatiche presso Servizi Sociali comunali (*Comune di Rimini, Comune di Riccione, Comune di Sestri Levante, Comune di Lavagna*);
- Rilevazione degli endoprocedimenti e delle esigenze informatiche presso Settore Tecnico e Commercio per la realizzazione del SUAP (*Comune di Lavagna, Comune di Sestri Levante, Comune di Chiavari, Comune di S.Margherita, Comune di Millesimo*);
- Rilevazione di iter amministrativi e di esigenze informatiche presso Servizio di Protezione Civile (*Comune di Sestri Levante, Comune di Lavagna*);
- Gestione delle risorse umane nella P.A., con particolare attenzione alle nuove procedure di avanzamento orizzontale e verticale;
- Definizione di prassi aziendali, pianificazione e gestione delle risorse per un'azienda di produzione software.

Progettazione per sviluppo di software

Regioni

- Applicazioni informatiche per la gestione integrata delle banche dati inerenti i Progetti per le Politiche Giovanili finanziati in spesa corrente e in conto capitale e delle banche dati relative agli Spazi di Aggregazione Giovanile.

Province

- Osservatorio Scolastico Provinciale, sistema cooperativo (tecnologia WEB based - ambiente open source).

Comuni

- Gestione dei servizi scolastici comunali;
- Gestione dell'erogazione dei contributi economici;
- Gestione delle attività produttive;

Mirco Ferrando

- Curriculum vitae -

- Gestione degli eventi sul territorio;
- Gestione dell'erogazione dei servizi alla persona;
- Gestione degli iter procedurali per le attività economiche territoriali;
- Gestione del patrimonio immobiliare;
- Gestione e bollettazione dei contratti di locazione del patrimonio immobiliare;
- Gestione delle graduatorie per l'assegnazione del patrimonio immobiliare.

Ex IACP

- Gestione del patrimonio immobiliare;
- Gestione e bollettazione dei contratti di locazione del patrimonio immobiliare;
- Gestione assicurativa del patrimonio immobiliare;
- Gestione piani di vendita del patrimonio immobiliare;
- Gestione recupero morosità;
- Mobilità e richieste cambio alloggio;
- Rendicontazione spese amministrazione;
- Rilevazione redditi;
- Fondo Sociale;
- Manutenzione del patrimonio immobiliare;
- Contabilità cantieri costruzione/recupero del patrimonio immobiliare;
- Contabilità finanziaria;
- Centri di costo;
- Sistema per estrazione ed aggregazione dati dai database gestionali in funzione dell'alimentazione e dell'utilizzo a fini informativi di un 'data warehouse' (database statistico);
- Sistema per elaborazione report statistici (basati sul 'data warehouse') a supporto dei processi decisionali interni e del fabbisogno informativo della Regione e dei Comuni.

Confesercenti Genovese

- Gestione della prima nota;
- Contabilità Generale;
- Dichiarazione IVA;
- Dichiarazione dei Redditi;
- Gestione Licenze.

Mirco Ferrando

- Curriculum vitae -

ATTIVITÀ PUBBLICHE

Principali progetti cui ha partecipato

- Coordinamento progettazione del modello organizzativo e del sistema informativo - informatico per la gestione in forma associata delle Funzioni dell'Unione di Comuni 'Stura, Orba e Leira';
- Ideazione, realizzazione e coordinamento del progetto 'La Tecnoclasse' per il Comune di Mele, in collaborazione con l'Istituto Comprensivo Voltri-1 e la partecipazione di AMTER S.p.a. e APPLE Inc., il cui obiettivo è sostenere ed avviare l'utilizzo della DIDATTICA DIGITALE nella Scuola Secondaria 1° grado di Mele (attraverso la dotazione in comodato d'uso di un tablet per ogni alunno, cominciando con la prima media e progressivamente estendendo il progetto a tutta la scuola, e l'installazione della Lavagna Interattiva Multimediale in tutte le classi), con l'intento di realizzare ambienti di apprendimento adatti ad un utilizzo costante e diffuso delle tecnologie nella quotidianità scolastica. Le Lavagne Interattive Multimediali sono state installate anche in tutte le classi della Scuola Primaria;
- Realizzazione piano organizzativo dello Sportello Unico per le Attività produttive (SUAP) dell'Unione di Comuni 'Stura, Orba e Leira';
- Coordinamento delle attività in convenzione tra il Comune di Mele e l'Università degli Studi di Genova Dipartimento di Scienze per l'Architettura (DSA) per la redazione delle linee guida di Marketing Territoriale Comunale.
- Collaborazione alla stesura del documento 'Programmazione integrata 2014-2020', per conto dell'Unione di Comuni 'Stura, Orba e Leira', propedeutico alla progettazione/partecipazione per finanziamenti Aree Interne e Bandi Europei.

Ai sensi del D.Lgs. 196/03, autorizzo i Destinatari al trattamento dei dati personali forniti.

Mirco Ferrando

Mele, li 16 novembre 2015