

Dati personali

Nome:	Antonio Monizio
██████████	████████████████████
██████	████████████████
██████████	██████████████
██████	████████████████████████████████████████
██████████████	████████████████████████████████
██████████████	████████████████████████████
██████████	██████
██████████████	██████

Curriculum studiorum

Maturità scientifica conseguita presso liceo scientifico statale "G.B.Quadri" (Vicenza); con votazione 50/60 in data 30/7/1994.

Laurea in Ingegneria Gestionale conseguita presso la facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova con votazione 88/110 in data 24/11/2004.

Abitolazione alla professione di **Ingegnere Gestionale** con votaz. 109/120 in data 19/09/2005.

Tesi di Laurea: "*Schedulatore a capacità finita di macchine in parallelo*"; analisi della problematica e sviluppo di un software di **scheduling** per macchine in parallelo in condizioni di risorse limitate, setup di sequenza e possibilità di frazionamento dei lotti di produzione.

Lingue straniere

Inglese parlato e scritto di **buon livello**.

Esperienze professionali principali**2013-2017 DOCENTE DI INFORMATICA E LOGISTICA (ITIS A. ROSSI - VICENZA)**

Docente part time di Informatica e Logistica presso l'istituto tecnico ITIS Alessandro Rossi di Vicenza. Utilizzo di ERP basati su piattaforma web per la gestione dei clienti, fornitori, flussi logistici, ciclo attivo/passivo aziendale.

2016 PROGRAMMA DI CALCOLO DEL SUT PER BASSO LUCERNARI

Applicazione web per il calcolo della Superficie Utile Totale di apertura SUT (Sistemi di Protezione Attiva Antincendio: Evacuatori Naturali di Fumo e Calore) secondo norma UNI 9494 accessibile da web previa registrazione. Analisi dei dati di accesso, privacy.

2014-2015 REALIZZAZIONE DI APPLICAZIONI WEB E IN LOCALE

Realizzazioni di applicazioni locali e web

- la pianificazione dei viaggi e la reportistica (Fratelli Panizzolo - Vicenza)
- la gestione dei tempi e delle lavorazioni meccaniche (Milani Srl - Padova)
- la gestione delle timbrature e riepiloghi per ufficio paghe (BSG Kuhnke Srl - Mestrino)

2013 CALCOLO RETROCESSIONI PER ALESSIA SICAV (LUSSEMBURGO)

Sistema di rendicontazione economica e finanziaria per il calcolo delle provvigioni e delle retrocessioni sui prodotti finanziari realizzato interamente su piattaforma web, con importazione giornaliera dei dati delle quotazioni dei fondi e dei movimenti finanziari provenienti da banche.

2012 PORTALE DI NUTRIZIONE (WWW.NUTRICITY.IT)

Analisi, consulenza e realizzazione di un portale web con gestione utenti, medici pazienti, notiziari, forum, articoli e pubblicazioni. Lavoro in team con otto persone tra medici, web designer e sistemisti)

2011 FTP PIANOFORTI CARRELLO ELETTRONICO E GESTIONALE (WWW.FTPPIANOFORTI)

Collaborazione con azienda web per lo scambio dati tra gestionale e sito relativamente ai prodotti, i prezzi e la scotistica.

2009-2012 COLLABORAZIONE CON CAMASIA, SOFTWARE PARTNER DI TEAMSYSTEM

Consulenza (analisi, parametrizzazione del software e personalizzazioni) sulla parte sistemistica e sulle aree commerciali e di produzione nella realizzazione di diversi progetti per aziende di piccole e medie dimensioni; lavoro in team con quattro persone.

In particolare: creazione di VPN e collegamenti remoti, realizzazione di applicativi personalizzati collegati con il gestionale interno.

2008 PROGETTO DI CO IN VOITH

Progetto di analisi centri di costo e ordini correlato con le attività svolte in BW per azienda meccanica e di engineering.

2008 PROGETTO DI BUSINESS WAREHOUSE IN VOITH

Revisione di un progetto di BW esistente, attività svolte: creazione infocubi area ordini, consegne, vendite, COPA e analisi del risultato.

Realizzazione reportistica area vendite e COPA (Controlling - Profit analysis). Creazione Infoset e Query per reportistica acquisti.

GESTIONE INTERVENTI MANUTENTIVI E COLLEGAMENTO CON SAP IN RÖECHLING

Applicazione per la gestione degli interventi manutentivi e della ricambistica per Röechling, azienda operante nel settore automotive. Interfacciamento al software ERP SAP R/3 e con il software per il monitoraggio della produzione MoldFlow. Definizione dei vari centri di costo e imputazione delle attività manutentive sui vari centri di costo in CO di SAP.

1996-2017 ATTIVITÀ DI LIBERO PROFESSIONISTA FREELANCE CONSULENTE INFORMATICO

Dal 1996 ho sviluppato applicativi su misura per piccole-medie aziende e studi professionali, presiedendo l'intero processo di sviluppo dall'analisi delle problematiche aziendali, la discussione con gli addetti ai lavori delle soluzioni proposte, l'implementazione software, la verifica dei prodotti realizzati. I principali progetti realizzati:

GESTIONE FILIERA PRODUTTIVA PER AZIENDA DI CATHERING

Gestione dell'intera filiera produttiva: dall'acquisizione degli ordini (in outsourcing) alla generazione e stampa di distinte di produzione, bolle di consegna e fatturazione e controllo dei pagamenti con scambio di informazioni tra sedi separate. Analisi periodica del fatturato.

SISTEMA GESTIONALE INTEGRATO PER AZIENDA MANIFATTURIERA ANIMISTERIA VICENTINA

Sistema gestionale: per la gestione del ciclo attivo e passivo, certificazione qualità, calcolo del costo di prodotto stimato (regressioni su alcuni fattori di impiego).

Integrazione con software di rilevazione tempi e metodi e con il software di gestione delle ricette e delle sabbie utilizzate dalle macchine.

APPLICAZIONE B2B SU WEB PER AZIENDA OPERANTE NEL SETTORE TESSILE

Sito di commercio elettronico (modello *Business to Business*) direttamente collegato con il sistema informativo aziendale (*connessione protetta e criptata ssh*). Progetto svolto in collaborazione con l'Internet Service Provider, ed i responsabili del sistema informativo aziendale.

ANALISI VENDITE STAGIONALI PER AZIENDA COMMERCIALE TESSILE

Previsioni di vendita, ricca reportistica per l'*analisi delle vendite* e degli scostamenti tra previsioni e fatturato, confronto tra i margini di contribuzione dei diversi prodotti.

CORSI DI INFORMATICA

In qualità di consulente informatico di fiducia dell'Ordine degli Ingegneri di Vicenza ho tenuto una serie di corsi di informatica presso l'ordine, frutto di una meticolosa preparazione maturata in diversi anni di insegnamento.

2003-2004 LAVORO PRESSO IL GRUPPO TV7 ED MW-N (OTTOBRE 2003 - GIUGNO 2004)

Dipendente con assunzione a tempo indeterminato presso il Gruppo TV7 a cui fanno capo le reti televisive regionali Triveneta, Reteazzurra e TV7 Lady con sede a Padova. Progetti realizzati:

- Analisi, progettazione ed implementazione di un *sistema per la composizione dei palinsesti televisivi*. Il lavoro ha richiesto un lungo periodo di confronto con diversi ruoli aziendali.
- Realizzazione di un Sito Web con pubblicazione automatizzata di meteo, palinsesti e notizie provenienti dall'ANSA. Realizzazione di un loghi animati in flash.
- Sviluppo di componenti software di controllo per la gestione di flussi audio e video.

Competenze tecniche

COMPETENZE ECONOMICO/GESTIONALI

- Business Intelligence con SAP (svolto corso BW310 presso SAP Academy)
- Controllo di gestione con strumenti informatici con Access, Excel.
- Qlick View (conoscenza di base)

LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE:

PHP, Django per la realizzazione di siti Web

HTML, CSS, Javascript per le interfacce web.

Visual Basic (per applicazioni gestionali);

Python (trasferimento e manutenzione dati e applicazioni grafiche locali)

Bash e Perl (script di amministrazione rete)

C, Fortran e Pascal (per uso didattico), **RPGLE e CLLE** (programmazione sotto IBM OS400)

SQL E DATABASE

- Progettazione e amministrazione di Database relazionali e
- Conoscenza approfondita del linguaggio SQL.
- Programmazione procedurale con diversi linguaggi Transact SQL, PL/SQL, Firebird e MySQL.
- Sistemi DBMS utilizzati: Microsoft SQL Server, IBM DB2, Microsoft Access, PostgreSQL, MySQL, SQLite, Oracle.

UTILIZZO AVANZATO DI MICROSOFT OFFICE E OFFICE AUTOMATION

Programmazione in Visual Basic degli applicativi: **Access, Excel, Word, Outlook, Powerpoint**. Conoscenza approfondita anche di altri pacchetti di ufficio: **Openoffice.Org** e **Staroffice**.

ALTRE COMPETENZE INFORMATICHE

- Sistemi operativi conosciuti: Microsoft Windows, Linux/Unix, OS400 e MacOS (superficiale).
- Competenze grafiche e di design: **fotoritocco**, fotocomposizione, elaborazione di immagine; utilizzo base di Macromedia **Flash**, rudimenti di **modellazione grafica** con Blender 3D.

Competenze professionali

Gestione della clientela e organizzazione del lavoro.

Capacità di preventivazione e pianificazione di progetti.

Analisi di problematiche aziendali e determinazione di soluzioni appropriate, in particolare analisi dei processi e dei flussi aziendali.

Utilizzo degli strumenti informatici per implementare soluzioni organizzative.

Controllo di qualità dei prodotti realizzati, analisi del grado di soddisfazione del cliente, miglioramento continuo dei prodotti.

Esperienza lavorativa di gruppo con professionisti specializzati, suddivisione delle aree di competenza; elaborazione di standard di comunicazione, analisi del lavoro di gruppo e controllo dello stato di avanzamento, bug tracking.