

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MARCO
Cognome	GARBERO
Qualifica	Categoria C
Amministrazione	POLITECNICO DI TORINO
Incarichi attuali	Esperto di dominio (Servizio Applicativi)
Numero telefonico dell'ufficio	0110906152
Email istituzionale	marco.garbero@polito.it

ESPERIENZE PROFESSIONALI
E LAVORATIVE C/O
POLITECNICO

Esperienze professionali
(incarichi ricoperti)

01/04/2023 - Attuale **Politecnico di Torino**

Servizio Applicativi

Esperto di dominio (Servizio Applicativi)

Descrizione attività:
Applicativi Segreterie Studenti

01/11/2022 - 01/04/2023 **Politecnico di Torino**

Infrastrutture Servizi Informatici e Amministrazione Digitale

Tecnico Amministrativo

01/12/2020 - 01/11/2022 **Politecnico di Torino**

Information Technology

Tecnico Amministrativo

Descrizione attività:

Lavoro presso l'ufficio informatici presso GESD dal 1997 e mi occupo del sistema informativo della didattica, prima come semplice analista programmatore, poi negli anni ho assunto sempre più il ruolo di Analista Senior, Esperto di dominio e amministratore di parte del DB.

Le mie mansioni principali sono

- analisi dei requisiti
- stesura specifiche
- manutenzione e configurazione db
- sviluppo di viste logiche, procedure e funzioni in PL/SQL integrate in programmi sviluppati in Java
- Assistenza e formazione utenti
- estrazioni dati
- manipolazioni dati
- scambio dati con altri enti/servizi

In sostanza una buona parte delle transazioni utilizzate per la didattica sono state progettate da me, usano business rules che ho sviluppato nel db, si poggiano su tabelle del db da me progettate.

Le applicazioni da me seguite (circa un centinaio), servono a gestire la vita dello studente da quando si immatricola a tutta la sua carriera universitaria, venendo utilizzate da studenti, amministrativi e docenti. Esse coprono tutti i tipi di corso di studio, di tutti i livelli, in buona parte degli ambiti:

- immatricolazione
- iscrizione a.a.
- piano carriera e carico didattico
- prenotazione / registrazione esami
- attività formative esterne
- welfare
- graduatorie
- certificazioni e Diploma supplement
- riduzione tasse, pagamenti tasse
- flusso iscrizione esame finale
- mobilità in entrata e uscita
- diritto allo studio
- progetti speciali
- pagamenti verso gli studenti
- rendicontazione SIOPE
- certificazioni linguistiche (IELTS, PLIDA)
- ranking ECTS

Il db su cui opero alimenta ed è alimentato da altri enti/uffici, ed io mi occupo di tali iterazioni : Edisu, Anagrafe Nazionale Studenti, INPS, PAF, PSQL, PAUPER/UGOV, PAGOPA

Una serie di operatività e transazioni va configurata in termini di dati e assistita tramite l'ausilio di batch e procedure di back end, anch'esse a mio carico.

ALTRE ESPERIENZE
PROFESSIONALI E
LAVORATIVE

Esperienze professionali
(incarichi ricoperti)

01/12/1997 - 30/11/2020

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore senior, esperto di domino

Descrizione attività:
Consulenza presso Politecnico di Torino, presso Area Gestione Didattica

Analisi e progettazione sw:

- Analisi dei requisiti e scrittura di specifiche funzionali e di dettaglio per applicazioni web-based in ambiente Oracle Portal 10g.

Rif. normativi: Decreto 22 ottobre 2004, n.270

Legge 30 dicembre 2010, n. 240

D.M. 3 novembre 1999, n. 509

Ordinamenti previgenti D.M 509/99

- Manutenzione e amministrazione del Db Oracle 11gR2 sul quale è supportata la gestione di studenti/docenti e la didattica dell'ateneo. Disegno e progettazione di nuove parti del Db stesso.

- Manutenzione dati, controllo di processo

- Sviluppo di viste logiche, procedure e funzioni in PL/SQL integrate in programmi sviluppati con Oracle Forms, J2EE

- Test funzionali

- Supporto ai vari uffici ed enti per l'estrazione dati e la reportistica

- Assistenza e formazione utenti (amministrativi, docenti, studenti)

01/10/1995 - 30/11/1997

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore

Descrizione attività:
Consulenza presso L'Oréal – Settimo Torinese

Sviluppo programmi controlli di processo

01/05/1995 - 30/09/1995

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore

Descrizione attività:
Sviluppo Sistema Informativo Qualità per IVECO

01/05/1994 - 30/04/1995

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore

Descrizione attività:
Consulenza presso UNICREDIT
Sviluppo di programmi per la gestione di flussi bancari.
Analisi di porting da Digital RDB ad Oracle Database.

01/02/1994 - 30/04/1994

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore

Descrizione attività:
Analisi e Sviluppo Software Generalizzato Controllo di processo
Programmi relativi al controllo di processo per industria di produzione oggetti in vetro (VETRI)

01/11/1993 - 31/01/1994

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore

Descrizione attività:
Consulenza presso UNICREDIT
Porting da sistema operativo VMS a OpenVMS.
Porting di programmi di controllo flussi bancari.

01/01/1992 - 31/03/1993

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore

Descrizione attività:
Consulenza presso DIGITAL - Torino
Analisi e Sviluppo Software Controllo di processo
Programmi relativi al controllo di processo presso industria produzione componenti auto (ELCAT)

08/08/1988 - 31/12/1991

Datore di lavoro:
SynArea Consultants s.r.l.

Ruolo:
Analista programmatore

Descrizione attività:
Consulenza presso COMAU - Beinasco (Software house per Industria meccanica)
Sviluppo Software Automazione Industriale
Programmi relativi ad automazione industriale per IVECO

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titoli di studio

Titolo:
Diploma d'istruzione secondaria di II grado di durata quinquennale

Data di conseguimento:
30/07/1986

Corsi di formazione svolti presso il Politecnico

Titolo:
Formazione Generale alla Salute e Sicurezza per i Lavoratori

Data di conseguimento:
07/10/2022

Titolo:
Formazione Specifica alla Salute e Sicurezza per i Lavoratori - Rischio Basso

Data di conseguimento:
27/09/2022

Titolo:
Pillole di Privacy e Cyber Security

Data di conseguimento:
06/07/2022

	<p><i>Titolo:</i> Banche dati, intelligenza artificiale e attività amministrativa. Strumenti operativi per la rivoluzione digitale</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 27/06/2022</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i> Seminario formativo di presentazione del nuovo modello organizzativo</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 24/03/2022</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i> Giornata formativa per tutto il Servizio Gestione Didattica- progetto organizzazione</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 28/02/2006</p>
Altri corsi di formazione	<p><i>Titolo:</i> Certificazione Oracle Database 11g: Program with PL/SQL (1Z0-144)</p> <p><i>Ente:</i> Oracle</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 05/07/2019</p> <p><i>Voto:</i> score of 88% where 65% is needed</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i> Certificazione Oracle Database 12c: SQL Fundamentals (1Z0-061)</p> <p><i>Ente:</i> Oracle</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 24/05/2019</p> <p><i>Voto:</i> score of 81% where 65% is needed</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i> QLIKVIEW - QLIKSENSE</p> <p><i>Ente:</i> Accademia Formaweb</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 29/10/2018</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i> Certificazione ITIL Foundation v3 (gestione dei cicli di vita del Servizio It)</p> <p><i>Ente:</i> EXIN</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 30/06/1994</p> <p><i>Voto:</i> score of 88% where 65% is needed</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i> Corsi Sistemi a microprocessore</p> <p><i>Ente:</i> Istituto Giorgio Quazza - Torino</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 30/06/1987</p>

CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI

Conoscenza delle lingue
Capacità e competenze tecniche

Lingua	Comprensione (Ascolto)	Comprensione (Lettura)	Orale (Interazione)	Orale (Produzione)	Scrittura
Inglese	A1 - Utente di base	B1 - Utente autonomo	A1 - Utente di base	A1 - Utente di base	A1 - Utente di base
<ul style="list-style-type: none"> • DB e DBMS: Oracle 11gR2, Oracle Rdb7, CA-OpenIngres, Microsoft Access • Ambienti di sviluppo: Microsoft Visual Basic, Oracle PL/SQL, Qlik view, Qlik sense • Linguaggi di programmazione: C, Assembler, Cobol, Pascal, ANSI SQL per Oracle RDB7 su OpenVms, Oracle PL/SQL • Metodologie di Analisi e di qualità: Entity Relationship, UML 					