


INFORMAZIONI PERSONALI

Roberto Moretti

 Budrie, 51, 40017, San Giovanni In persiceto

 3472261691

 rmoretti1@gmail.com

Nazionalità: italiana

Data di nascita: 18-01-1969

Luogo di nascita: Bologna

Patente: B

Formazione

1983

Iscrizione all'Istituto Tecnico Aldini Valeriani, indirizzo perito elettronico

1988

Maturità Tecnica di perito elettronico

1988

Iscrizione alla Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna Corso di Laurea Ingegneria Informatica indirizzo gestionale

20 Ottobre 2000

Laurea in Ingegneria Informatica votazione 95/100

Tesi di Laurea

Il titolo della Tesi di Laurea è "**Un sistema di budgeting basato su tecnologie MOLAP**". L'obiettivo che si è voluto raggiungere è la realizzazione di un applicativo che fosse di aiuto ai Capi Area del Gruppo la Rinascente per la generazione di simulazione sul presuntivo e sulla previsione per quanto riguarda le proprie linee di riferimento.

Marzo 2000 (Business Object Italia)

Corso avanzato Business Object

Gennaio 2002 (Microstrategy Italia)

Corso MICROSTRATEGY 7 (BASE, AVANZATO, REPORTING)"

Febbraio 2002 (presso Cineca, insegnante Ascential Software)

DATA STAGE (BASE, AVANZATO, LOAD PACK per SAP BW)

Febbraio 2002 (presso Cineca, insegnante Ascential Software)

Data Qualità Evaluation Methodology

Aprile 2002 (presso Cineca, insegnante Ascential Software)

MetaStage Fundamentals

Lingue Straniere**Inglese:** Livello Medio**Competenze Informatiche**Linguaggi ed Applicativi:
Pascal, C, C++, VisualC++

Toad

SQL,PLSQL

Case:

Power Designer 7.x

Erwin 4.X

ETL:

DataStage 5.x di Ascential Software

Oracle Warehouse Builder 3.x

DTS di SQLSERVER 2000

RDBMS:

Oracle 8 11.x

SQLServer

Data Warehouse:

Essbase Hyperion

Business Objects

Microstrategy 9.x

Metadata Editor PENTAHO

Schema Workbench PENTAHO

Report Designer PENTAHO

Analyzer PENTAHO

Aree di Sviluppo:

Data Warehouse (Tesi di laurea)

Data Base Relazionali

Data Base Distribuiti

Sistemi Informativi

Data Base Spaziali (Cenni)

Ricerca Operativa

Strumenti di supporto all'analisi:

Modello Entity / Relationship

Esperienze Professionali**1996**

Impiegato presso un grossista di gomme.

1997

Servizio civile presso il Comune di Argelato

1999-2000

Tesi presso il CINECA relativo ad un prototipo in tecnologia MOLAP.

16 febbraio 2001 ad Oggi

Assunzione in Cineca (Consorzio InterUniversitario) ed impiegato presso la divisione Pianificazione e Controllo del Dipartimento "Univ" del Cineca come Capo Progetto e Analista di Business Intelligence e Specialista OLAP

Attualmente product manager del prodotto DataMart della Segreteria Studenti e capo progetto del Data Mart Segreteria Studenti presso l'Università di Trento, l'Università di Trieste, l'Università di Insubria, l'Università di Benevento, l'Università di Napoli FEDERICO II, l'Università di Firenze, l'Università di Bologna, l'Università della Calabria, l'Università di Parma, l'Università Statale di Torino, l'Università di Sassari, l'Università degli studi Bocconi, l'Università degli studi di Padova, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, Università degli studi di Ferrara, l'Università Politecnica delle Marche, l'Università degli Studi di Verona, l'Università Mediterranea di Reggio Calabria, l'Università di Parma. Attività continuativa nella consulenza e formazione di Data Warehouse Modeling, e Microstrategy Base e Avanzato presso il Cineca e presso gli Atenei.

Software utilizzati nei diversi progetti:

Essbase Hyperion: OVA BARGELLINI, La Rinascente

Microstrategy: Università degli Studi di Bologna, Università degli Studi di Parma, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi Federico II, Università degli Studi della Calabria, Università degli Studi di Trento, Università degli Studi di Trieste, Università degli Studi di Benevento, Università degli Studi di Ferrara, Università degli Studi di Sassari.

Business Objects: Università degli studi di Trento, Università degli Studi Federico II, Lotto.

PENTAHO: realizzazione del DM Segreteria Studenti e el DM Didattica per l'Università Politecnica delle Marche. Realizzazione di un prototipo per l'Università degli Studi di Bologna per lo studio di fattibilità di migrazione da Microstrategy a Pentaho. Progetto per l'Università degli studi di Torino del Data Mart Segreteria Studenti sviluppato con Pentaho come front-end (Metadata editor, schema workbench, report designer, analyzer). Realizzazione di un cruscotto direzionale KPI per l'Università degli studi di Torino facendo uso del Data Mart Trasversale popolato attraverso i data mart verticali dei sistemi sorgenti Cineca (DM Segreteria Studenti, DM Personale, DM Contabilità e DM Didattica)

2002

Realizzazione per Università di Bologna del Progetto di Data Warehouse D'Ateneo (Università di Bologna)

Breve descrizione del progetto

Analisi, progettazione, implementazione e messa in produzione di un sistema di Data Warehouse su diverse aree dell'Ateneo. Le aree interessate sono: Segreteria Studenti, Personale giuridico-economica, Contabilità economico-finanziaria.

Ruolo ricoperto nel progetto

Analista di Business Intelligence e Specialista OLAP. In particolare, mi sono occupato della creazione del modello di analisi, dell'implementazione in Microstrategy, dello studio degli indicatori di business sulla realtà universitaria italiana, della creazione e dei report e della manutenzione del sistema relativo alla Segreteria studenti

Ambiente tecnologico del progetto

Progettazione utilizzando il CASE di Sybase "Power Designer", caricamento dati con l'ETL di Oracle "Warehouse Builder" e procedure PLS/SQL, front-end utilizzato "Microstrategy 7i".

2003-2004

Realizzazione del Progetto di Data Warehouse Segreteria Studenti relativo al sistema sorgente ESSE3 (Università di Trento, Università di Trieste, Università Insubria)

Breve descrizione del progetto

Analisi, progettazione, implementazione e messa in produzione di un sistema di Data Warehouse relativo alla Segreteria Studenti.

Ruolo ricoperto nel progetto

Analista di Business Intelligence e Specialista OLAP. In particolare mi sono occupato della creazione del modello di analisi, dell'implementazione in Microstrategy, dello studio degli indicatori di business sulla realtà universitaria italiana, della creazione di report e della manutenzione del sistema relativo alla Segreteria studenti

Ambiente tecnologico del progetto

Progettazione utilizzando il CASE di CA "ERWIN",

caricamento dati con l'ETL di Oracle "Warehouse Builder" e procedure PLS/SQL, front-end utilizzato "Microstrategy 7i".

2004

Realizzazione del Progetto di Data Warehouse Segreteria Studenti relativo al sistema sorgente GISS/GEDAS (Università di Napoli Federico II, Università di Firenze, Università di Parma, Università della Calabria)

Breve descrizione del progetto

Analisi, progettazione, implementazione e messa in produzione di un sistema di Data Warehouse relativo alla Segreteria Studenti.

Ruolo ricoperto nel progetto

Capo Progetto, analista di Business Intelligence e Specialista OLAP. In particolare, mi sono occupato della creazione del modello di analisi, dell'implementazione in Microstrategy, dello studio degli indicatori di business sulla realtà universitaria italiana, della creazione di report ma soprattutto della modalità di estrazione delle informazioni dal sistema sorgente GISS/GEDAS

Ambiente tecnologico del progetto

Progettazione utilizzando il CASE di CA "ERWIN", caricamento dati con l'ETL di Oracle "Warehouse Builder" e procedure PLS/SQL, front-end utilizzato "Microstrategy 7i".

2006

Realizzazione per MIUR del DWH per l'Analisi dei dati dell'Anagrafe Nazionale Studenti.

Breve descrizione del progetto

Analisi, progettazione, implementazione di un sistema di Data Warehouse per il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, per il monitoring delle informazioni relative alle informazioni degli Iscritti ai corsi del Post Riforma: Ingressi, uscite, Carriera, Tasse etc

Ruolo ricoperto nel progetto

Analista di Business Intelligence e specialista OLAP

Ambiente tecnologico del progetto

Progettazione utilizzando il CASE di CA "ERWINr", front-end utilizzato "Microstrategy 7i"

2012

Realizzazione del Progetto di Data Warehouse Segreteria Studenti per il consorzio di Università Spagnole SIGMA

Breve descrizione del progetto

Analisi, progettazione, implementazione e messa in produzione di un sistema di Data Warehouse relativo alla Segreteria Studenti.

Ruolo ricoperto nel progetto

Analista di Business Intelligence e Specialista OLAP. In particolare, mi sono occupato dell'analisi della base dati sorgente per la gestione della carriera universitaria del sistema universitario spagnolo, della creazione del modello di analisi, dell'implementazione metadato PENTATHO, dello studio degli indicatori di business e della creazione mediante l'utilizzo di Report Designer e Analyzer (PTH) dei report richiesti

Ambiente tecnologico del progetto

Progettazione utilizzando il CASE di CA "ERWIN", caricamento dati attraverso l'utilizzo di PDI, front-end utilizzato PENATHO.

2013

Realizzazione del Progetto di Data Warehouse Segreteria Studenti e Didattica per l'Università degli studi Bocconi

Breve descrizione del progetto

Analisi, progettazione, implementazione e messa in produzione di un sistema di Data Warehouse relativo alla Segreteria Studenti.

Ruolo ricoperto nel progetto

Capo Progetto, Analista di Business Intelligence e Specialista OLAP. In particolare, mi sono occupato della

creazione del modello di analisi, della sua implementazione in Microstrategy e dello studio degli indicatori di business sulla realtà universitaria italiana.

Ambiente tecnologico del progetto

Progettazione utilizzando il CASE di CA "ERWIN", caricamento dati procedure PLS/SQL, front-end utilizzato "Microstrategy 9".

2008

Realizzazione del Progetto di Data Warehouse Segreteria Studenti e Didattica per l'Università degli studi di Padova

Breve descrizione del progetto

Analisi, progettazione, implementazione e messa in produzione di un sistema di Data Warehouse relativo alla Segreteria Studenti.

Ruolo ricoperto nel progetto

Capo Progetto, Analista di Business Intelligence e Specialista OLAP. In particolare mi sono occupato della creazione del modello di analisi, della sua implementazione in Microstrategy e dello studio degli indicatori di business della realtà universitaria italiana.

Ambiente tecnologico del progetto

Progettazione utilizzando il CASE di CA "ERWIN", caricamento dati procedure PLS/SQL, front-end utilizzato "Microstrategy 9".