

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Andrea Melis**
Indirizzo **Savona**
Telefono
E-mail

Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **21/07/1975**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **Novembre 2017**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Centro di Formazione in Europrogettazione Venice International University**
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Fonti comunitarie, informative e mappa fondi europei diretti
Tecnologia e metodologia di redazione progetti
Diffusione e sostenibilità dei risultati**
 - Qualifica conseguita **Attestato**
 - Date (da – a) **03/2012 – 11/2012**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **ABB**
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Percorso per certificazione come Project Manager**
 - Qualifica conseguita **Certificazione di Project Manager**
 - Date (da – a) **03/2003 – 05/2003**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di Formazione**
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Corso "Metodologie e tecniche di Project Management "Corso erogato da un docente certificato dal PMI (Project Management Institute - USA) e impostato sulla base del PMBOK (Project Management Book Of Knowledge edito dal PMI)**
 - Qualifica conseguita **Attestato**
 - Date (da – a) **1989-1994**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Liceo Classico "G. Chiabrera"**
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Umanistiche ad indirizzo sperimentale con ore di informatica, storia dell'arte, inglese**
 - Qualifica conseguita **Maturità Classica**

ESPERIENZA POLITICA

- Date (da – a) 07/2015-10/2020
- Tipo di azienda o settore REGIONE LIGURIA – Assemblea Legislativa Regione Liguria – X Legislatura
- Tipo di impiego Consigliere Regionale (carica elettiva)
- Principali mansioni e responsabilità Consigliere Regionale.
Eletto nelle elezioni regionali del Maggio 2015, entrato in carica nel 1 Luglio 2015 presso Assemblea Legislativa della Regione Liguria, decima legislatura regionale.

Membro permanente delle commissioni: Commissione Salute e Sanità, Commissione Attività Produttive, Commissione Ambiente Territorio Energia.

Membro della Giunta per le Elezioni.

Presidente della Commissione di Inchiesta sulla gestione emergenza coronavirus

NOTE: particolare attività volta al campo del settore industriale per promuovere iniziative di carattere legislativo favorevoli allo sviluppo dell'efficiamento energetico. Parallelamente al settore sanità dove ho svolto attività di studio e proposte per la governance del sistema sanitario regionale.

ESPERIENZA PROFESSIONALE AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

- Date (da – a) 11/2008 – Attualmente (con 5 anni di aspettativa per carica elettiva)
- Tipo di azienda o settore ABB S.p.A (sede di Genova)
- Tipo di impiego Project Manager

• Principali mansioni e responsabilità

Attività:

- *membro del team ABB per lo sviluppo e la realizzazione di progetti in ambito "Smart City"*
- *responsabile dell'adempimento di tutte le prescrizioni, delle attività e dei servizi dei contratti acquisiti dall'azienda ed affidati al sottoscritto come Project Manager*
- *responsabilità funzionale di colleghi dei vari reparti aziendali coinvolti nello sviluppo dei contratti acquisiti*
- *responsabile dei contratti di fornitura anche in subappalto qualora utilizzati per l'esecuzione dei lavori*
- *coordinatore nell'ambito delle proprie commesse della corretta applicazione delle normative di sicurezza (d.lgs. 81/2008)*
- *Gestione dell'approvvigionamento di materiali e servizi esterni.*
- *Preparazione delle offerte tecnico/economiche con target di costi/prezzi e obiettivi*
- *Gestione completa del ciclo di vita del progetto e dei servizi di assistenza e manutenzione*

Elenco dei progetti più importanti:

R2Cities (Smart Cities): progetto in fase di avvio per interventi di efficienza energetica nell'ambito del 7° Programma quadro europeo.

RFI: fornitura e realizzazione di sistemi di controllo controllo remoto per sistema antincendio galleria linea andora-sanremo

Enel Green Power – Enel Produzione: gestione di contratti di manutenzione per i sistemi di automazione. Realizzazione sistemi di controllo remoto per centrali idroelettriche e geotermiche

Ansaldo Energia: realizzazione sistemi di telescatto (sistemi di difesa della rete elettrica per centrali)

C.V.A: gestione contratto di manutenzione per sistema di automazione centrali idroelettriche. Nuove implementazioni.

Thales Italia: fornitura armadi di automazione per sistema di automazione metropolitana del Cairo, Egitto.

Veronagest – Sistema di Telecontrollo: sistema di telecontrollo per più impianti eolici in Sicilia, controllata da Verona.

Thales - RTU: armadi RTU fatto per il controllo di dispositivi di accesso, comunicazione, protezione antincendio per l'area metropolitana del Cairo in Egitto.

Alstom / RFI - Nodo Ferroviario di Bologna: sistema di telecontrollo delle cabine di alta tensione, media e bassa che controllano i sistemi di illuminazione, il commercio di riscaldamento e di emergenza

EGL - Proflex: sistema web basati su tecnologia Oracle e Ms.Net per la pianificazione e l'analisi della produzione di elettricità

EDISON - Regolo: sistema web basato su tecnologia Oracle Ms.Net per l'analisi preventiva del forecast di vendita dei prodotti per i nuovi clienti.

ESPERIENZA PROFESSIONALE - SETTORE ITC

- | | |
|--|--|
| • Date (da – a) | 03/2008-10/2008 |
| • Tipo di azienda o settore | Opera21 S.r.l. - Information Technology - Gas/Energy selling |
| • Tipo di impiego | Project Manager |
| • Principali mansioni e responsabilità | Nuovo sistema di fatturazione per ENI: gestione di un team di 6 / 7 persone per lo sviluppo di logiche migrazione dei dati al nuovo sistema di fatturazione di ENI, NetaSiu, prodotto da Engineering. |
| • Date (da – a) | 10/2007-02/2008 |
| • Tipo di azienda o settore | Opera21 S.r.l. - Information Technology - Vendita Gas |
| • Tipo di impiego | Project Leader |
| • Principali mansioni e responsabilità | Sistema per la Pianificazione Allocazioni Gas per EnelGas Vendita: è stata realizzata una nuova versione dell'applicazione adeguandola agli standard SOA (Sarbanes-Oxley Act) adottati presso il gruppo ENEL, in particolare rivedendo il layout, le modalità di autenticazione (integrazione con Siteminder per l'autenticazione e IAM per la profilazione) e introducendo funzionalità di business sottoposte a monitoraggio SOA. Il team di lavoro è composto da 3-4 risorse. |
| • Date (da – a) | 06/2007-10/2007 |

- Tipo di azienda o settore Opera21 S.r.l. - Information Technology - COGES (consorzio in appalto per la cura del verde del Comune Milano)
- Tipo di impiego Project Leader
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo applicativo gestionale: il progetto ha lo scopo di predisporre un applicativo gestionale per supportare le attività di pianificazione degli interventi programmati nella cura del verde di Milano. E' stato fornita sia la componente hardware che software. E' stato sviluppato un applicativo su palmare per gestire attività di controllo effettuate da operatori del Comune sulle attività del consorzio stesso. La tecnologie sfruttate sono Ms. .Net e database Oracle 10g su OS Linux SuSe, per la parte di applicativo centrale. Per il palmare Ms. Net e SQLServer in versione lite proprio per applicativi su palmare.
In questo progetto ricopro il ruolo di project leader.
- Date (da – a) 05/2007-06/2007
- Tipo di azienda o settore Opera21 S.r.l. - Information Technology - Compagnia Assicurativa
- Tipo di impiego Project Leader
- Principali mansioni e responsabilità Tuning Test per Vittoria Assicurazioni: il progetto aveva lo scopo di individuare, nell'intera architettura applicativa, sistemistica e rete, punti deboli grazie agli strumenti della suite Mercury Load Runner. Ho ricoperto il ruolo di project leader pianificando e controllando l'intero ciclo di vita del progetto tranne l'offerta redatta dall'account di riferimento.
- Date (da – a) 03/2007-04/2007
- Tipo di azienda o settore Opera21 S.r.l. - Information Technology
- Tipo di impiego Project Leader
- Principali mansioni e responsabilità Prevendite: ho svolto attività di prevendita su 4 diversi clienti, redigendo offerte tecniche, stime e piani di progetto. Nella fattispecie, tutte le prevendite si sono trasformate in commesse acquisite dal reparto commerciale.
- Date (da – a) 09/2006-03/2007
- Tipo di azienda o settore Opera21 S.r.l. - Information Technology - Gruppo Editoriale - Direct Marketing
- Tipo di impiego Project Leader
- Principali mansioni e responsabilità Progetto CUDAB / Gruppo RCS: presso il gruppo editoriale è stato avviato un applicativo per la gestione del processo di Direct Marketing su tecnologia Ms. Net e Oracle 10. Il progetto prevedeva 2 filoni, la migrazione dati dagli applicativi ormai obsoleti da una parte e tutte le attività di adeguamento, integrazione con altri sistemi (compresi tool di analisi come SPSS) ed evoluzioni dell'applicativo in questione.
Ho curato tutte le relazioni con il cliente, gestito l'offerta tecnica e redatto le stime per il progetto, coordinando un team di 5-7 persone e tutte le relative attività.
- Date (da – a) 02/2006-08/2006
- Tipo di azienda o settore Opera21 S.r.l. - Information Technology - Vendita Gas
- Tipo di impiego Project Leader
- Principali mansioni e responsabilità Sistema per la Pianificazione Allocazioni Gas per EnelGas Vendita: il progetto prevedeva la realizzazione di un applicativo su piattaforma Microsoft (ASP – VB) e database Oracle al fine di gestire il processo di allocazione del gas sui punti di distribuzione di proprietà EnelGas. Successivamente, vengono eseguite aggregazioni dati ed elaborazione in logica di data warehouse per aggiornare un area dati accessibile via Business Objects.
Ho curato tutte le relazioni con il cliente, gestito l'offerta tecnica e redatto le stime per il progetto, coordinando un team di 4-5 persone e tutte le relative attività.
- Date (da – a) 11/2005-01/2006
- Tipo di azienda o settore Opera21 S.r.l. - Information Technology - Produzione Auto
- Tipo di impiego Product Specialist
- Principali mansioni e responsabilità Performance Test su SAP R3GAS per FIAT Auto: il progetto aveva lo scopo di testare le prestazioni del sistema SAP R3 del cliente, sia SRM, sia BW, sia R3 tradizionale, tramite il prodotto Load Runner della suite Mercury. L'approccio prevedeva la registrazione di interi processi di business coperti da diverse transazioni SAP. Tramite il prodotto, veniva simulato l'utilizzo massivo con diverse curve di crescita del numero di utenti. Tutto veniva monitorato tramite opportune strumenti di misura sui diversi componenti dell'architettura quali il db, il sistema operativo, l'application server e la rete.
- Date (da – a) 09/2005-11/2005
- Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology - Distribuzione Gas
- Tipo di impiego Product Specialist

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 01/2005-08/2005
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology - Trasporto Gas
 - Tipo di impiego Project Leader
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 07/2004-12/2004
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology - Distribuzione Gas
 - Tipo di impiego Project Leader
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 04/2004-06/2004
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology - Produzione Energia
 - Tipo di impiego Project Leader
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 10/2003 – 06/2004
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology – Enel.it
 - Tipo di impiego Analyst Senior/Project Manager Operativo
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 10/2003 – 10/2003
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology – Istruzione
 - Tipo di impiego Docente
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 06/2003 – 10/2003
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology – TLC
 - Tipo di impiego Developer SQL
- Performance Test su SAP R3GAS per Enel.it /EnelReteGAS: il progetto aveva lo scopo di testare le prestazioni del sistema SAP R3 del cliente tramite il prodotto Load Runner della suite Mercury. L'approccio prevedeva la registrazione di diverse transazioni ritenute critiche tramite il prodotto, di seguito veniva simulato l'utilizzo massivo con diverse curve di crescita nel numero di utenti. Tutto veniva monitorato tramite opportune strumenti di misura sui diversi componenti dell'architettura quali il db, il sistema operativo, l'application server e la rete.
- Progetto Migrazione Dati SAP R3GAS per Enel.it /EnelGAS: il progetto aveva lo scopo di creare una infrastruttura intermedia per effettuare la migrazione dati dai diversi sistemi legacy su diverse piattaforme tecnologiche verso il nuovo sistema SAP R3. E' stato utilizzato un database oracle 9.2 che, con procedure PL/SQL; un prodotto ETL della Pervasive, permetteva di creare file, elaborati con particolari logiche di business, da utilizzare come sorgenti di altrettanti programmi sviluppati in ABAP che consentivano il caricamento nelle strutture dati SAP. I moduli SAP coinvolti erano: PM – MM – FI – FI/AA - CO – PS.
- Progetto R3GAS per Enel.it /EnelGAS: il progetto prevedeva lo sviluppo di un piccolo portale web con 2 applicazioni web based (tecnologia ASP, database Oracle). Un applicativo interrogava via web il repository Clear Case per accedere e scaricare i documenti contenuti nella struttura (viste VOB) dati tipica di Clear Case; l'altro applicativo, aveva la funzione di censire l'anagrafica nazionale di tutti gli impianti gas gestiti, catalogando tutte le caratteristiche di ogni impianto. Ho curato le relazioni con il cliente oltre che redatto l'analisi funzionale e tecnica, coordinando un team di 2-3 persone e tutte le relative attività.
- Progetto GEDEV FASE 3C per Enel.it / Viesgo: per l'ente spagnolo di produzione energia elettrica è stato ampliato un applicativo web per il monitoraggio delle centrali termo ed idro elettriche, nella fattispecie il controllo viene effettuato relativamente alla quantità di energia non prodotta per i fermi delle turbine. Sono state sviluppate circa 50 pagine ASP nuove, 4 tabelle, procedure PL/SQL e prodotte query di livello avanzato dove ho partecipato anche come sviluppatore. E' stata spostata parte della logica di business dal web server al database per sfruttare al meglio le competenze delle risorse a disposizione. Ho curato le relazioni con il cliente, coordinando un team di 2-3 persone e tutte le relative attività.
- Ruolo di PMO per Enel.it: attività di consulente come Project Manager Operativo nell'area di Application Maintenance di Enel Produzione– Ho coordinato tutte le attività di sviluppo e modifica sugli applicativi che rientravano in questo Competence Center occupandomi della consuntivazione delle giornate spese sulle attività in essere, controllando le stime effettuate dagli altri fornitori per le attività di manutenzione evolutiva e correttiva; ho pianificato gli sviluppi direttamente con il referente nazionale dei sistemi informativi Produzione, ho curato infine la parte di Quality Assurance nelle fasi di Collaudo e Rilascio studiando ed impostando metodologie applicabili come standard.

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 12/2002 – 11/2003
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology – Enel.it per Enel Produzione
 - Tipo di impiego DBA / Developer PLSQL
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 05/2002 – 07/2002
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology – Enel.it per Acea
 - Tipo di impiego DBA/Analyst Developer
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 04/2002 – 10/2003
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology - Distribuzione Energia – Enel.it per Enel Distribuzione
 - Tipo di impiego DBA/ Developer PLSQL
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 04/2001 – 12/2002
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Opera21) - Information Technology - Distribuzione Energia – Enel.it per Enel Distribuzione
 - Tipo di impiego DBA/Developer PLSQL
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 12/2000 – 04/2001
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Prima Softpeople/Visiant poi acquisita da Opera21) - Information Technology
 - Tipo di impiego Stage Formativo
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 12/2000 – 04/2001
 - Tipo di azienda o settore Tecnologie.Net (Prima Softpeople/Visiant poi acquisita da Opera21) - Information Technology
 - Tipo di impiego Stage Formativo
- Progetto ARTEMIS / Vodafone: il progetto per prevedeva la creazione di reportistica tramite Business Objects dei dati presenti nella base dati SQLServer 2000 del prodotto proprietario Artemis. Si tratta dei dati di Project Management.Ho curato l'analisi architeturale studiando la comparazione fra 2 prodotti, Microsoft DataAnalyzer con cubi OLAP di Analysis Services (modulo di SQLServer) e la suite BusinessObjects, compresa sia la parte architeturale WEB sia lo sviluppo degli universi. Mi sono occupato soprattutto degli sviluppi su database Ms SQL Server 7.
- Progetto GEDEV (Enel Produzione): applicazione web based con tecnologia ASP e database Oracle 9i per l'ente di produzione energia elettrica spagnolo;nel team di lavoro ho curo la parte database e lo sviluppo PL/SQL,
- Progetto SAP-LAVORI - ACEA: ho partecipato al progetto di migrazione a SAP PM da sistemi Legacy (Oracle compreso) sempre nell'ambito della gestione dei lavori per ACEA (fornitori di energia elettrica a Roma): ho creato un db intermedio su cui sono stati caricati i dati dai vecchi sistemi per poi essere travasati in SAP con procedure di caricamento che ho elaborato ad hoc.
- Progetto FMOS Distribuzione: progetto per la personalizzazione di un ERP realizzato da TXT e-solution, nella fattispecie delle Supply Chain.Si interfacciava con PGLM (*vedi sotto*), un database DB2 e sistemi AS400; di fatto mi sono occupato di tutta la parte di integrazione, sia come analisi che come sviluppi PLSQL
- Progetto PGLM Distribuzione: applicativo su tecnologia VB6 e database Oracle.Oltre allo sviluppo PL/SQL sono stato coinvolto in prima persona nei processi decisionali per le eventuali modifiche e/o problematiche che si possono presentare, sono stato referente dello sviluppo verso il Cliente, ho curato lo sviluppo architeturale del db e il monitoraggio nell'ambiente di produzione.
- Stage Formativo: creazione di un sito di e-commerce con architettura a 2 livelli utilizzando la tecnologia ASP di Microsoft e sistema operativo Windows NT.
- MADRELINGUA ITALIANO
 ALTRE LINGUA Inglese
 • Capacità di lettura Buono
 • Capacità di scrittura Buono
 • Capacità di espressione orale Discreto

ALTRE ESPERIENZE (3 ANNI)

- Date (da – a) 07/2000 – 10/2000
- Tipo di azienda o settore Polizia Municipale
- Tipo di impiego Agente di Polizia Municipale
- Principali mansioni e responsabilità Servizio di vigilanza e attività inerenti alla mansione svolta
- Date (da – a) 11/1998 – 06/2000
- Tipo di azienda o settore Settore cartotecnico

- Tipo di impiego Operaio
- Principali mansioni e responsabilità Produzione di tovagliette di carta, asciugamani etc... tramite appositi macchinari
 - Date (da – a) 01/1998 – 11/1998
- Tipo di azienda o settore Agenzia di Rappresentanze
 - Tipo di impiego Procacciatore d'affari
- Principali mansioni e responsabilità Vendita di prodotti industriali nel settore dell'elettronica e dell'illuminotecnica ai grossisti del settore, privati e aziende di installazione impianti elettrici
 - Date (da – a) 10/1997 – 01/1998
 - Tipo di azienda o settore Settore cartotecnico
 - Tipo di impiego Operaio
- Principali mansioni e responsabilità Produzione di tovagliette di carta, asciugamani etc... tramite appositi macchinari
 - Date (da – a) 10/1992 – 01/1996
 - Tipo di azienda o settore Settore ristorazione
 - Tipo di impiego Cameriere-Barista
- Principali mansioni e responsabilità Attività svolta durante il periodo di studi

Servizio militare svolto presso Arma dei Carabinieri dal 11/1996 al 11/1997, in congedo illimitato.

***HOBBIES:** sono appassionato di sport, corro sia su strada che su montagna. Ho fatto diverse mezze maratone e maratone, in particolare quella di Milano nel 2019. Corro in montagna, con distanze e altitudini importanti. Vado in MTB sia normale che elettroassistita, sempre nella natura. Mi piace camminare, fare trekking. Sono motociclista, mi piace viaggiare in compagnia ma anche da solo. E sono appassionato di vini, iscritto a diverse associazioni del settore, sto facendo il corso da sommelier.*

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi della normativa vigente.

Savona, Ottobre 2020

