



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ASTRELLA, MICHELE Nicola
Indirizzo	via Fabrizio Luscino, 19 sc.A – 00174 Roma, Italia
Telefono	+393355852353
E-mail	astrellam@libero.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	06. 12. 1963

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Cliente, progetto, responsabilità e mansioni | <p>Da Aprile 2008 ad oggi</p> <p>Visiant Galyleo S.p.A. via Tiburtina, 1072 - 00156 Roma, Italia</p> <p>Consulenza e soluzioni informatiche</p> <p>Impiego a tempo indeterminato</p> <p>Telecomitalia S.p.A. – Progetto CRM Affari.</p> <p>Evoluzione degli attuali sistemi CRM Business per una piattaforma integrata Fisso-Mobile a supporto di tutti i servizi voce, broadband, dati e ICT.</p> <p>La piattaforma Siebel CRM 8.0 viene integrata in un'architettura di tipo SOA grazie alla realizzazione di un Middleware d'integrazione che prevede un unico ESB, una piattaforma di BPM, servizi per la Data Transformation ed infine un supporto per la E2E traceability.</p> <p>Ruolo:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Project Manager <p>Attività:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Process Enhancement▪ Process Simplification (dall' "AS IS" al "TO BE")▪ Process Integration▪ Analisi di fattibilità (Service Creation, Change Request e Business Continuity)▪ Design Funzionale Interfacce Asincrone |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Cliente, progetto, responsabilità e mansioni | <p>Da Gennaio 2008 a Marzo 2008</p> <p>Visiant Galyleo S.p.A. via Tiburtina, 1072 - 00156 Roma, Italia</p> <p>Consulenza e soluzioni informatiche</p> <p>Impiego a tempo indeterminato</p> <p>Telecomitalia S.p.A. – Progetto SIMBA.</p> <p>Sistema di Back End del CRM Mobile per la clientela Business di Telecomitalia.</p> <p>Ruolo:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Responsabile Analisi Funzionale <p>Attività:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Analisi delle Proposte di Investimento |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>Da Ottobre 2007 a Dicembre 2007</p> <p>AlmavivA S.p.A. via Luigi Rizzo, 22 - 00136 Roma, Italia</p> <p>Consulenza e soluzioni informatiche</p> <p>Impiego a tempo indeterminato</p> |

- Cliente, progetto, responsabilità e mansioni

Sistema Informativo Agricolo Nazionale (SIAN), controlli oggettivi nell'ambito degli aiuti economici in agricoltura della Comunità Europea. Da specifiche EU-JRC i controlli sulle tipologie e sulle estensioni delle colture sovvenzionate avvengono con la fotointerpretazione delle immagini satellitari, dove questo non è possibile viene effettuato un controllo sul campo attraverso una perimetrazione dell'appezzamento di terreno con il GPS.

E' stata pertanto realizzata:

- un'applicazione client (ambiente Visual Studio 6, linguaggio Visual Basic) che scarica i dati (raster e vettoriali) delle particelle catastali da controllare dal sistema centrale ai PDA e carica i dati dai PDA al sistema centrale dopo la lavorazione delle particelle catastali
- un'applicazione Mobile GIS (ambiente eMbedded Visual C++ 4.0, linguaggio Visual C++, DB SQLite) su PDA (S.O. Windows Mobile CE) con ricevitore GPS.

L'attività di sviluppo del SW è stata affidata ad un fornitore esterno.

Ruolo:

- Responsabile delle attività di test della metodologia di misurazione (rif. ISO-5725)
- Responsabile delle attività di sviluppo SW
- Responsabile delle attività di test del SW
- Responsabile della qualità

Attività:

- Analisi e progettazione delle applicazioni
- Progettazione del Test Plan
- Attività di test
- Redazione della documentazione di qualità ISO-9001

Cliente: Agenzia per le Erogazioni in Agricoltura (AGEA)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Da Marzo 2007 a Settembre 2007

AlmavivA S.p.A. via Luigi Rizzo, 22 - 00136 Roma, Italia

Consulenza e soluzioni informatiche

Distacco in AlmavivA-CNR S.c.a.r.l., azienda di Ricerca e Sviluppo del Gruppo AlmavivA

- Cliente, progetto, responsabilità e mansioni

Progetto di *context aware* di una guida turistica su PDA in un sito archeologico. Il Sistema è composto da un'applicazione Server per la gestione dei PDA all'interno di un sito archeologico e da un'applicazione residente su dispositivo mobile dotato di ricevitore GPS e connessione GPRS/UMTS. L'utente con il PDA ha la possibilità di selezionare i percorsi sulla mappa del sito archeologico, visualizzare i suoi spostamenti su una ortofoto, monitorare la posizione di altri PDA, inviare loro messaggi, usufruire dei contenuti audio/video dei monumenti presenti nel sito quando si trova nelle loro vicinanze, ricevere informazioni di servizio al raggiungimento di determinate zone del sito, inviare al server un catalogo per l'acquisto dei contenuti.

Ambiente di sviluppo delle applicazioni:

- per PDA e Server
 - Visual Studio 2005 .NET, linguaggio di programmazione C#
- per l'applicazione web
 - Eclipse, Apache Tomcat 5.5, PostgreSQL 8.2, linguaggio di programmazione Java (con Framework Struts e iBates)

Ruolo:

- Capo progetto
- coordinatore dei gruppi di lavoro Almaviva-CNR e IEET-CNR di Bologna

Attività:

- redazione della documentazione di progetto
- progettazione Object Oriented – UML (Enterprise Architect 4.5)
 - dell'applicazione per PDA (S.O. Windows Mobile 6)
 - dell'applicazione Server (S.O. Windows XP Professional) per
 - l'affitto dei PDA
 - il monitoraggio dei PDA all'interno del sito
 - l'acquisto dei contenuti presenti nel PDA
- progettazione e realizzazione della Base Dati (PostgreSQL 8.2)
- realizzazione del Framework di localizzazione GPS, gestione della posizione utente e calcolo dei percorsi
- realizzazione di un'applicazione di servizio per una visita simulata del sito archeologico
- realizzazione di un'applicazione web (architettura J2EE) per la registrazione degli utenti e l'acquisto dell'applicazione per PDA e/o dei contenuti del sito archeologico
- ricerche bibliografiche per il reperimento di materiale cartografico per la ricostruzione 3D di alcuni monumenti

• Date (da – a)

Da Aprile 2006 a Febbraio 2007

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Finsiel S.p.A. via Luigi Rizzo, 22 - 00136 Roma, Italia

• Tipo di azienda o settore

Consulenza e soluzioni informatiche

• Tipo di impiego

Impiego a tempo indeterminato

• Cliente, progetto, responsabilità e mansioni

Sistema Informativo Agricolo Nazionale (SIAN), informatizzazione della procedura della Statistica dei Fertilizzanti chimici usati in Agricoltura. Le aziende produttrici prelevano dal sito del SIAN il modello di dichiarazione dei fertilizzanti prodotti, lo compilano e lo restituiscono, sempre online, al SIAN. Il sistema acquisisce i dati del modello in modo automatico, li elabora e fornisce i report statistici sia a video che su file.

L'architettura dell'applicazione è J2EE con Oracle 10g (Base Dati e Application Server). Il linguaggio di programmazione è Java (con Framework Struts).

L'attività di sviluppo è stata affidata ad un fornitore esterno.

Ruolo:

- Capo progetto
- responsabile dello sviluppo SW
- responsabile della fase di test del SW
- responsabile della certificazione di qualità CMMI livello 2
- analista funzionale

Attività:

- redazione del piano di progetto
- redazione della documentazione tecnica
- analisi e la progettazione Object Oriented – UML (Enterprise Architect 4.5)
- progettazione e la realizzazione della Base Dati (Oracle Designer 10g)
- progettazione del Test Plan
- attività di test

Cliente: Ministero delle Politiche Agrarie, Alimentari e Forestali (MiPAAF)

- Date (da – a) Da Giugno 2004 a Febbraio 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Finsiel S.p.A. via Luigi Rizzo, 22 - 00136 Roma, Italia
- Tipo di azienda o settore Consulenza e soluzioni informatiche
- Tipo di impiego Impiego a tempo indeterminato
- Cliente, progetto, responsabilità e mansioni Sistema Informativo Agricolo Nazionale (SIAN), informatizzazione della gestione dei Centri di Imballaggio delle uova. I Centri di Imballaggio delle uova, divisi per Provincia, devono essere autorizzati dal MiPAAF che gestisce la richiesta, l'anagrafe e i pagamenti che i Centri devono versare come quota annuale in base alla loro capacità lavorativa giornaliera (quantità di uova imballate al giorno).
L'architettura dell'applicazione è J2EE con Oracle 10g (Base Dati e Application Server). Il linguaggio di programmazione è Java (con Framework Struts).
L'attività di sviluppo è stata affidata ad un fornitore esterno.
Ruolo:
 - Capo progetto
 - responsabile dello sviluppo SW
 - responsabile della fase di test del SW
 - responsabile della certificazione di qualità ISO-9001
 - analista funzionale
 Attività:
 - redazione del piano di progetto
 - redazione della documentazione tecnica
 - analisi e la progettazione Object Oriented – UML (Enterprise Architect 4.5)
 - progettazione e la realizzazione della Base Dati (Oracle Designer 10g)
 - progettazione del Test Plan
 - attività di test
 - manutenzione evolutiva della procedura
 Cliente: Ministero delle Politiche Agrarie, Alimentari e Forestali (MiPAAF)

- Date (da – a) Da Giugno 2004 a Marzo 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Finsiel S.p.A. via Luigi Rizzo, 22 - 00136 Roma, Italia
- Tipo di azienda o settore Consulenza e soluzioni informatiche
- Tipo di impiego Impiego a tempo indeterminato
- Cliente, progetto, responsabilità e mansioni Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici (APAT) – Progetto Legge 464/84. Con la Legge 464/84, viene fatto obbligo di comunicare al Servizio Geologico d'Italia Dipartimento Difesa del Suolo (APAT) le informazioni relative a studi o indagini nel sottosuolo nazionale, per scopi di ricerca idrica o per opere di ingegneria civile, che si spingono a profondità uguali o maggiori di 30 metri dal piano campagna e, nel caso delle gallerie, uguali o maggiori di 200 metri di lunghezza.
È stato sviluppato un Sistema Informativo Geografico che a partire dall'acquisizione dei dati geografici ed alfanumerici delle perforazioni restituisce report di analisi spaziale (densità, distribuzione geografica, profondità) e di cartografia tematica (geologica, idrogeologica, dei livelli piezometrici).
Ruolo:
 - responsabile tecnico
 - analista/programmatore
 Attività:
 - redazione della documentazione tecnica
 - progettazione e realizzazione del Geodatabase (piattaforma ESRI – ArcGis8)
 - analisi, progettazione e realizzazione della Base Dati (MS SQL Server 2000)
 - analisi, progettazione e realizzazione del software di gestione (Visual Studio 6.0, linguaggio Visual Basic)

- Date (da – a) Da Settembre 1997 a Novembre 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Finsiel S.p.A. via Carciano, 4 - 00131 Roma, Italia
- Tipo di azienda o settore Consulenza e soluzioni informatiche
- Tipo di impiego Impiego a tempo indeterminato

- Cliente, progetto, responsabilità e mansioni

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) - Progetto SISMOS.
La salvaguardia di un importante patrimonio storico/scientifico costituito da migliaia di sismogrammi su supporto cartaceo (periodo 1895-1984) ha spinto l'INGV a commissionare un sistema informativo per l'archiviazione digitale dei sismogrammi storici. Inoltre è stato creato un catalogo digitale dei terremoti grazie alla vettorializzazione, alla normalizzazione, all'analisi delle tracce sismiche presenti sui sismogrammi e all'acquisizione dei dati dei bollettini sismici (periodo 1917-1955).

Ruolo:

- analista/programmatore

Attività:

- disegno, realizzazione e manutenzione della Base Dati (ORACLE 8)
- analisi e realizzazione del software di gestione (Visual Studio 6.0, linguaggio Visual Basic)
- personalizzazione di prodotti SW per:
 - la gestione delle immagini dei sismogrammi (MicroStation 7)
 - la vettorializzazione delle tracce sismiche (Descartes 7)
- sviluppo di macro di automazione della gestione delle immagini e di colloquio con la Base Dati (MicroStation-Basic)
- realizzazione di report di stampa dei dati (Crystal Report 7)
- migrazione delle applicazioni gestionali in ambiente Intranet (Visual InterDev, linguaggio ASP, Dreamweaver 4, MS Internet Information Server)
- formazione del personale dell'INGV all'utilizzo delle applicazioni
- coordinamento di un gruppo di risorse esterne per attività di data entry
- sviluppo di un'applicazione di cartografia digitale per la visualizzazione geografica dei sismi ricalcolati (ArcView 3.2)

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

- Cliente, progetto, responsabilità e mansioni

Da Luglio 1995 a Settembre 1997

Finsiel S.p.A. via Carciano, 4 - 00131 Roma, Italia

Consulenza e soluzioni informatiche

Impiego a tempo indeterminato

Ministero della Pubblica Istruzione - progetto SISSI-
Informatizzazione delle Segreterie delle Scuole della Provincia di Roma.

Ruolo:

- responsabile dell'assistenza alle segreterie scolastiche di alcuni distretti scolastici della Provincia di Roma

Attività:

- consulenza, assistenza tecnica e formazione del personale delle segreterie scolastiche su
 - applicazioni software di gestione delle segreterie scolastiche
 - applicazioni in rete del Provveditorato agli Studi di Roma su Personal Computer

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

- Cliente, progetto, responsabilità e mansioni

Da giugno 1990 a Giugno 1995

Italsiel S.p.A. via Noale, 200 - 00010 Roma, Italia

Consulenza e soluzioni informatiche

Impiego a tempo indeterminato

Ministero della Pubblica Istruzione - Sistema Informativo del Ministero

Ruolo:

- programmatore

Attività:

- sviluppo e manutenzione di applicazioni gestionali in ambiente Main Frame (linguaggio COBOL) su sistema MVS-ESA (interfaccia CICS e TP-TSO/ISPF)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

Dall' A.A. 1982-83 all' A.A. 1987-88

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Votazione

 - Formazione professionale più recente
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
- Università degli studi di Napoli "Federico II", facoltà di Scienze MM.FF.NN., corso di laurea in Scienze Geologiche
Tesi in Rilevamento geologico
- Dottore in Geologia
Voto di laurea 110 su 110
- Maggio 2004 – 80 Ore
Telecom Italia Learning Services
- Analisi Object Oriented con UML
Progettazione Object Oriented con UML
- Febbraio 2003 – 80 Ore
Telecom Italia Learning Services
- Programmazione Java - Corso Base
Programmazione Java - Corso Avanzato
- Dicembre 2002 – 40 Ore
Mondo GIS
- GIS e Telerilevamento
- Maggio 2002 – 40 Ore
Mondadori Informatica Education
- Building Web Application HTML – ASP
- Maggio 1998 – 40 Ore
Formazione con docenti esterni presso Finsiel S.p.A.
- ArcInfo, ArcView (ESRI)
- Aprile 1998 – 40 Ore
Formazione con docenti esterni presso Finsiel S.p.A.
- Microstation (Bentley), Descartes (HMR)
- Aprile 1998 – 40 Ore
Formazione con docenti esterni presso Finsiel S.p.A.
- PV-Wave
- Marzo 1998 – 40 Ore
Formazione con docenti esterni presso Finsiel S.p.A.
- Oracle DBA, Oracle PL/SQL
- Marzo 1998 – 40 Ore

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Altra formazione
 - Anno 2007
- Formazione con docenti esterni presso Finsiel S.p.A.
- Visual Basic 6.0
- Dicembre 1997 – 16 Ore
- Formazione con docenti esterni presso Finsiel S.p.A.
- Unix
- Dicembre 1997 – 16 Ore
- Formazione con docenti esterni presso Finsiel S.p.A.
- Windows NT
- Ottobre 1993 – 24 Ore
- Formazione con docenti Finsiel S.p.A.
- Linguaggio SQL
- Giugno 1993 – 64 Ore
- Formazione con docenti Finsiel S.p.A.
- DAFNE: Analisi dati, SADT, Integrare dati e funzioni.
- Settembre 1992 – 64 Ore
- Formazione con docenti Finsiel S.p.A.
- CICS/VS Programmazione
- Marzo 1991 – 24 Ore
- Formazione con docenti Finsiel S.p.A.
- SAS Base
- Marzo 1991 – 16 Ore
- Formazione con docenti Finsiel S.p.A.
- VSAM Base
- Febbraio 1990 - Maggio 1990 – 480 Ore
- Formazione con docenti Finsiel S.p.A.
- Formazione di base per programmatori,
Comunicazione scritta in azienda,
Fondamenti Data Base
- Corso di formazione per addetti all'Emergenza (lgs. 626/94)
- Corso di primo soccorso
 - Corso antincendio

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUE	INGLESE
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>Buono</p> <p>Buono</p> <p>Elementare</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	<p>Esperienza nella gestione del cliente derivante da anni di lavoro nell'Information Technology per la Pubblica Amministrazione Centrale (Ministero della Pubblica Istruzione, Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali) e per Enti Pubblici di Ricerca (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e Agenzia per l'Ambiente e i Servizi Tecnici).</p> <p>Entusiasmo, flessibilità, predisposizione al cambiamento, buona presenza e ottima dialettica.</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<p>Gestione di gruppi di lavoro coordinando risorse e provvedendo alla stima dei costi per la realizzazione dei progetti in termini di risorse e tempi.</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<p><u>Sistemi operativi</u>: Windows NT; Windows 2000; Windows XP; Windows Mobile CE; Windows Mobile 5.0</p> <p><u>Database</u>: Oracle 7, 8i, 9i, 10g; MS SQL Server 2000; MS Access XP; PostgreSQL 8.2</p> <p><u>Ambienti</u>: Visual Studio 6.0; Microstation (Bentley); Crystal Reports 7; MS-Office; Enterprise Architect 4.5; Eclipse; Visual Studio 2005 .NET; ArcGis 8; Oracle 9i Designer; TIBCO Business Studio 2.1</p> <p><u>Application Server</u>: Apache Tomcat 5.5.20; MS Internet Information Server</p> <p><u>Prodotti</u>: Dreamweaver 8; Microstation 7; Descartes 7; Adobe Acrobat 6 Professional; Remedy Help Desk 4.0.3; TOAD 7.3; Global Mapper 8; ArcPad 7.0; Sfera 3; PVCS Dimensions 2.8, MS Project 2003</p> <p><u>Linguaggi</u>: Cobol; Visual Basic; PL/SQL; XML; HTML; ASP; Java; JavaScript; JSP; C#.</p>
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<p>Pluriennale esperienza nella:</p> <ul style="list-style-type: none"> • gestione dei flussi informativi territoriali e del loro utilizzo come strumento di supporto alle decisioni (DSS) • progettazione e gestione di progetti Object Oriented/UML, sia Client/Server che Web <p>Consolidata esperienza di applicazioni GPS su palmare grazie alla partecipazione a progetti di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • context aware per la creazione di una guida turistica di un sito archeologico • perimetrazione con palmare GPS nei controlli in agricoltura <p>Conteggio dei Function Point</p>
PATENTE O PATENTI	<p>Addetto alla Emergenza (lgs. 626/94)</p> <p>Patente auto di tipo B</p>
<p>CONSENTO IL TRATTAMENTO MANUALE/AUTOMATIZZATO DEI MIEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL D. LGS. SULLA PRIVACY (N°196/03)</p>	