



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

MASSIMO BISOGNO

Curriculum vitae



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|---------------------------------------|--|
| Nome | BISOGNO, Massimo |
| Indirizzo | 13, Via Andrea de Leo, 84127 – Salerno (SA) |
| Telefono | 089750448 - cell. 3929537682 |
| E-mail | bisogno.massimo@alice.it ; massimo.bisogno@pec.it |
| Nazionalità | Italiana |
| Luogo di Nascita e Data di Nascita | SALERNO, 20 LUGLIO 1971 |
| Codice Fiscale | BSGMSM71L20H703V |
| Titolo | LAUREA IN SCIENZE DELL'INFORMAZIONE |

Massimo Bisogno

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Aprile 2016 ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Agenzia Campana per la Mobilità Sostenibile, Via G. Porzio isola F10, Napoli
 - Tipo di azienda o settore Settore Trasporti, Mobilità, Infrastrutture
 - Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato, in posizione di comando dal Comune di Monza
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile Unità di Staff Sistemi Informativi, ITSC, Ricerca e innovazione

- Date (da – a) Da Dicembre 2013 ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Monza, Piazza Trento e Trieste, Monza
 - Tipo di azienda o settore Settore Governo del Territorio – Ufficio Piani Urbanistici/SIT
 - Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità Progettazione, realizzazione e gestione del Sistema Informativo Territoriale dell'Ente.

- Date (da – a) Da Marzo 2007 a Marzo 2014i
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Salerno, Via Roma 78, Salerno
 - Tipo di azienda o settore Direzione Sistemi Informativi
 - Tipo di impiego Collaborazione coordinata e continuativa
 - Principali mansioni e responsabilità Progettazione, realizzazione e conduzione di progetti ICT per la PA, con particolare riferimento ai progetti di e-gov e ai Sistemi Informativi Territoriali.

- Date (da – a) 2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Free Formation
 - Tipo di azienda o settore "Esperto servizi informatici Enti Locali"
 - Tipo di impiego Contratto di prestazione occasionale
 - Principali mansioni e responsabilità Docenza

- Date (da – a) 2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Salerno Mobilità S.P.A.
 - Tipo di azienda o settore Esperto Informatico
 - Tipo di impiego Contratto di prestazione occasionale
 - Principali mansioni e responsabilità Redazione del Capitolato Speciale di Appalto per la fornitura e l'installazione di n. 80 parcometri e del relativo sistema centralizzato di gestione della sosta nelle aree a pagamento non perimetrate del Comune di Salerno

- Date (da – a) 2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Salerno Mobilità S.P.A.
 - Tipo di azienda o settore Esperto Informatico
 - Tipo di impiego Contratto di prestazione occasionale
 - Principali mansioni e responsabilità Redazione del Capitolato Tecnico e degli atti di gara per la realizzazione di un Sistema automatizzato di gestione della sosta

- Date (da – a) 2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Input DATA s.r.l.
 - Tipo di azienda o settore Progetto "Interventi formativi e di affiancamento per lo sviluppo e la diffusione di

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>competenze legate all'ICT". Contratto di prestazione occasionale Docenza</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>2008 CST Sistemi SUD Progetto "Sax-P Salerno Tutti in rete".</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>2008/2009 CST Sistemi SUD Progetto "Startup CST".</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Da Aprile 2006 a Agosto 2009 Ausino S.p.A. – Servizi Idrici Integrati, Via P. Atenolfi 46, Cava de' Tirreni Adduzione, distribuzione e depurazione acque Membro del Consiglio di amministrazione</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Da Febbraio 2002 a Febbraio 2006 Risorse Ambientali, Via Aldo Moro – Centro Direzionale Il Granaio, 84098 Pontecagnano Faiano (SA) Settore Informatico, Sistemi Informativi Territoriali, progettazione e sviluppo software Contratto a tempo indeterminato pieno - livello Quadro Direzione tecnica aziendale con particolare riferimento al problem solving e alla redazione di progetti informatici.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Da Gennaio 1997 a Gennaio 2002 Risorse Ambientali, Via Aldo Moro – Centro Direzionale Il Granaio, 84098 Pontecagnano Faiano (SA) Settore Informatico, Sistemi Informativi Territoriali, progettazione e sviluppo software Consulente informatico Sviluppatore software</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>2003 Associazione Essenia UETP – 1, Via Piave 84100 Salerno Settore Formazione Consulente Docente nel progetto di Alta Formazione "Esperti in Tecnologie e Sistemi Integrati per la sicurezza urbana" finanziato dal Ministero dell'Istruzione a valere sul PON per le Regioni Ob. 1. Ideazione e conduzione del progetto "UrbanGEST", per la gestione della sicurezza urbana nel Comune di Salerno con l'ausilio di tecnologie GIS.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | <p>2001</p> |

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Academia – Education Center, Salerno
- Tipo di azienda o settore
Settore Formazione
- Tipo di impiego
Consulente
- Principali mansioni e responsabilità
Docente per Corsi di formazione sul linguaggio Java. Collaborazione per la ricerca, l'inserimento e il coordinamento di nuovi Docenti.
- Date (da – a)
2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Teleter IFOA – Centri Formazione e Servizi , 6, Via Guittone d'Arezzo 42100 Reggio Emilia
- Tipo di azienda o settore
Settore Formazione
- Tipo di impiego
Consulente
- Principali mansioni e responsabilità
Presenza nella banca dati del Centro di formazione in qualità di docente specializzato nel settore ICT.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
Da ottobre 1990 a maggio 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università degli Studi di Salerno
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Informatica, Matematica.
- Qualifica conseguita
Laurea in Scienze dell'Informazione conseguita con votazione di 107/110
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
Laurea specialistica
- Date (da – a)
Da 1986 a 1990
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Liceo Scientifico "Leonardo Da Vinci", Via Arce - Salerno
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Matematica, fisica, biologia, chimica
- Qualifica conseguita
Diploma di maturità scientifica conseguito con votazione di 56/60
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
Istruzione secondaria di 2° grado
- Date (da – a)
2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Formez
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Corso online E-leadership: Il corso online descrive le caratteristiche della e-leadership intesa come combinazione di capacità manageriali e conoscenze delle opportunità delle innovazioni del mondo digitale. In particolare vengono delineate aree di competenza, attitudini e condizioni di crescita professionali e individuali attraverso le quali ogni dirigente e funzionario può arricchire il proprio lavoro con le competenze digitali e portare l'innovazione nella Pubblica Amministrazione.
- Qualifica conseguita
Attestato di frequenza. Valutazione: 94,24/100
- Date (da – a)
2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Formez
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Corso online Open data: Il corso online racconta con un linguaggio semplice e accessibile cosa sono i dati aperti, come valorizzare il patrimonio informativo pubblico, qual è il quadro di riferimento nazionale ed internazionale, quali le ricadute in termini economici e sociali. Il corso permette di comprendere come i dati aperti rappresentino una nuova occasione di trasparenza della PA e quali sono gli elementi tecnici, organizzativi e normativi di cui una pubblica amministrazione deve tenere conto.

- Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Attestato di frequenza. Valutazione: 88,72/100

2015

Formez

Corso online Qualità dei servizi Web: Il corso online illustra i principali aspetti e le caratteristiche che dovrebbero avere i servizi web delle PA per essere definiti di qualità. È strutturato per trasferire conoscenze e competenze di base utili a comprendere come arrivare ad erogare “servizi così buoni che i cittadini desiderino usarli”. Comprende una definizione storico culturale dell’ambito tematico, inquadrando cosa sono i servizi web e quale è lo stato dell’arte, quali sono i metodi e i passi da seguire per una loro progettazione ottimale, quali caratteristiche devono avere per essere efficaci in termini di contenuti, accessibilità, usabilità; quali sono infine gli strumenti per valutarli.

Attestato di frequenza. Valutazione: 91,11/100

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

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

2015

Abletech, Montichiari (BS)

- Corso di formazione sul sistema di Document & Process Management Arxivar

Attestato di frequenza

- Date (da – a)

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

1996 - 2006

Roma, ESRI Italia

- Corso di formazione: “ArcGIS: Programming with VBA”
 - Approfondimento sul sistema ArcGIS e sul suo linguaggio di sviluppo software
- Corso di formazione: “Customizing ArcIMS Part I”
 - Approfondimento sul sistema ArcIMS e sulle modalità di sviluppo.
- Corso di formazione: “Customizing ArcIMS Part II”
 - Approfondimento sul sistema ArcIMS e sulle modalità di sviluppo.
- Corso di formazione: “ArcGIS Server”
 - Approfondimento sul sistema ArcGIS Server e sulle modalità di sviluppo.
- Corso di formazione: “System Stragies Design”
 - Progettazione di soluzioni GIS Enterprise.

- Qualifica conseguita

Attestato di frequenza

GARE E APPALTI

ACAM

Membro della commissione per l’affidamento del bando di gara “REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO E BIGLIETTAZIONE E DEL SISTEMA DI VENDITA DEL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE, NELL’AMBITO DELL’INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEM DELLA REGIONE CAMPANIA (ITSC)” (importo a base d’asta complessivo € 2.369.250,00)

SALERNO MOBILITÀ

Presidente della commissione per l’affidamento del bando di gara “PROCEDURA APERTA PER IL NOLEGGIO E L’INSTALLAZIONE DI N. 80 PARCOMETRI E DEL RELATIVO SISTEMA CENTRALIZZATO DI GESTIONE DELLA SOSTA NELLE AREE A PAGAMENTO NON PERIMETRATE DEL COMUNE DI SALERNO” (importo a base d’asta € 373.200,00)

SCACCO

Membro di commissione per la “COSTITUZIONE DI NUMERO 8 SHORT LIST PER L’INDIVIDUAZIONE DI UN POOL DI PRESTATORI INTELLETTUALI D’OPERA PER L’ESPLETAMENTO DI SERVIZI PROFESSIONALI NECESSARI PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO SCACCO – SISTEMA DI COOPERAZIONE APPLICATIVA CATASTO COMUNE”

SALERNO MOBILITÀ

Membro di commissione per l'affidamento del bando "FORNITURA, POSA, CONFIGURAZIONE, AVVIAMENTO ASSISTENZA E MANUTENZIONE PROGRAMMATA di un SISTEMA DI GESTIONE AUTOMATIZZATA DELLA SOSTA Sito in SALERNO - PIAZZA DELLA LIBERTÀ" (importo a base d'asta € 430.000,00)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono
Elementare
Buono

Francese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono
Elementare
Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Capacità di relazione con i clienti, consequenziale ad una esperienza di lavoro che mi ha portato ad avere sempre possibilità di interazione con le persone. Competenza nell'ambito di attività di assistenza maturate attraverso un'esperienza di volontariato avuta durante gli anni dell'università. Esperienza di associazionismo, collaborazione, lavoro di gruppo. Senso di rispetto e comprensione verso persone di diversa cultura e condizione sociale.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Capacità di adattamento a diverse situazioni di lavoro, da quello di routine a quello con carattere di urgenza, dal lavoro d'ufficio a quello di raccolta, analisi e sintesi di dati. Spiccata motivazione e competenza ad assumere incarichi di responsabilità nell'ambito della predisposizione di progetti in cui sono impegnate più persone, esperienza consolidata con riferimento alle attività di docenza e di progettazione di sistemi svolte negli ultimi anni. Maturata capacità di autonomia, organizzazione e gestione di dati e documenti.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Progettazione di sistemi software

Negli ultimi anni, grazie al ruolo ricoperto presso Ente Pubblici, ho potuto maturare buone capacità nel Project Management, nella progettazione dei Sistemi Informativi, nella progettazione e realizzazione di database Enterprise e desktop. Inoltre ho potuto approfondire e maturare una buona conoscenza degli strumenti di WFM e Business Intelligence nel campo della Pubblica Amministrazione.

Attualmente, nel ruolo di RUP e progettista di progetti di interventi in ambito ITSC, precedentemente in qualità di Team Leader di progetti di e-gov finanziati dal Digit-PA (Riuso SIMEL, SIMELLOT) e dal Dipartimento Affari Regionali (Programma Elisa - Progetto SCACCO) ho acquisito notevoli competenze sia tecniche che amministrative sulla normativa nazionale e internazionale relativa ai servizi di e-Government e ai dati territoriali.

Reti e sicurezza informatica

Negli ultimi anni trascorsi al Comune di Salerno, ho approfondito notevolmente l'esperienza nel campo sistemistico, con la gestione di sistemi anche molto complessi. Le attività svolte hanno riguardato una vasta area di applicazione, spaziando dalla gestione classica di reti intranet, fino ad arrivare a reti complesse in ambito SPC, per il collegamento degli Enti Pubblici con il Sistema Pubblico di Connettività (Comune di Salerno, CST Sistemi SUD). Il ruolo ricoperto è stato quello di interfaccia verso il fornitore

dei servizi di connettività (Telecom Italia e PathNET principalmente) per tutte le problematiche afferenti la connettività (routing su rete MPLS, monitoraggio delle performance, adeguamento e ampliamento delle strutture connesse) e la sicurezza (firewall, web filtering, url filtering, antispam, antivirus centralizzato e distribuito).

Inoltre, sempre in ambito networking, ho partecipato al gruppo di lavoro per l'implementazione del WIFI su scala cittadina, seguendo sia l'installazione hardware degli apparati trasmissivi su tecnologia mesh (Antenne, Router, AP, ...), che l'infrastruttura di rete per la gestione degli accessi attraverso Captive Portal e Server Management.

Ultima esperienza è stata la partecipazione al gruppo di lavoro per la realizzazione di una rete ad anello in fibra ottica.

Videosorveglianza

Di particolare interesse risultano due esperienze nel campo della progettazione e gestione di sistema di Videosorveglianza su scala cittadina. In questo ambito ho avuto modo di collaborare alla stesura delle specifiche per il software di gestione di un sistema di telecamere connesse in rete in fibra ottica e centralizzate sia in termini di gestione dei flussi video che di manutenzione. Il sistema complessivamente gestisce circa 200 telecamere.

Sviluppo software

Ottima conoscenza dei principali linguaggi di sviluppo visuali (Visual Basic, VB .Net) anche orientati al Web (ASP, Javascript, DHTML,XML). Ottima conoscenza di strumenti RAD quali Visual Studio. Buona dimestichezza con strumenti C.A.S.E. quali Visio sia per la progettazione software che di banche dati. Maturate esperienze professionali nella redazione e gestione di banche dati relazionali e nella elaborazione di cartografia digitale mediante software GIS quali ad esempio ArcView, ArcGIS, 3DAnalyst, SpatialAnalyst. Realizzazione e pubblicazione di siti web utilizzando i CMS più diffusi, quali ad esempio JOOMLA. Conoscenza di software di largo utilizzo relativi al pacchetto Office.

Per la codifica dei progetti realizzati sono stati utilizzati tutti i principali linguaggi di programmazione oggi diffusi:

- Linguaggio C per la realizzazione di DLL;
- Linguaggio Java per la realizzazione di applet per la visualizzazione di dati cartografici;
- Linguaggio Visual Basic per la costruzione di interfacce utente e di componenti per la visualizzazione di dati cartografici e accesso a banche dati alfanumeriche (MS Access, RDBMS Oracle, RDBMS SQL Server).
- JavaScript, ASP, DHTML, XML per la realizzazione di interfacce utente evolute con l'utilizzo di tecnologie Web Usability; accesso a RDBMS via Internet.
- Linguaggi della famiglia .Net (framework 1.1, 2.0), in particolare Vb.Net, ASP.Net

Ottima esperienza con tutti i pacchetti per la progettazione e lo sviluppo di applicazioni GIS oriented in ambiente ESRI:

- ArcGIS: Sistema GIS della Esri Inc.
- ArcGIS Server: Sistema Enterprise Server GIS della Esri Inc.
- ArcIMS: applicazione server per la pubblicazione di dati su Internet
- ArcSDE: Gateway per l'archiviazione, manipolazione e condivisione di dati cartografici all'interno di RDBMS (Oracle, SQL Server).
- ArcView GIS 3.x: software per la visualizzazione di dati cartografici
- Estensioni di ArcView GIS:
- Network Analyst: modulo per il calcolo di percorsi minimi, trade area, closest facility
- Spatial Analyst: modulo per l'elaborazione e la manipolazione di dati raster, esecuzione di algoritmi spaziali
- 3D Analyst: modulo per la manipolazione e visualizzazione di dati cartografici tridimensionali

Per la progettazione e lo sviluppo delle applicazioni sono stati utilizzati i principali RAD:

- Microsoft Visual Studio
- Jbuilder

Discreta conoscenza del linguaggio UML per la progettazione dei modelli dati Database.

COMPETENZE

Particolare propensione verso progetti di medie/grandi dimensioni. Specifiche attitudini verso attività che intersecano il settore informatico, la gestione e valorizzazione dei processi, la qualità del prodotto e l'ottimizzazione dei processi produttivi. Buone capacità nella gestione di team di progetto, con particolare propensione al coordinamento delle risorse umane e all'ottimizzazione di tempi e costi.

Dematerializzazione e processi nella P.A.

Il ruolo affidatomi all'interno dell'Ente (Comune di Salerno) presso cui ho prestato la mia attività professionale, è stato di collaborare con il gruppo di lavoro che si occupava dell'attuazione della dematerializzazione e dell'adeguamento dei processi all'interno dei procedimenti amministrativi. Questa particolare competenza è legata, oltre che ad aspetti squisitamente tecnologici, soprattutto ad approfondimenti di carattere normativo, in attuazione del disposto normativo vigente (Legge Brunetta, Nuovo CAD, Semplificazione, ...). Il processo in atto nella Pubblica Amministrazione vede intrecciarsi l'utilizzo di nuove tecnologie con adeguamenti normativi, amministrativi e di processo. L'utilizzo della PEC e della Firma Digitale, del glifo e del protocollo Informatico, deve essere obbligatoriamente supportato da presupposti normativi, che consentono, soprattutto in ambienti ostili ai processi di innovazione quali possono essere le strutture burocratico/amministrative degli Enti Pubblici, di poter validare i nuovi procedimenti amministrativi sulla base di evidenze oggettive e non di semplici e spesso incomprensibili novità tecnologiche.

Sistemi Informativi Territoriali

Acquisita durante il percorso professionale nel mondo privato, sottolineo l'ottima esperienza, unita ad altrettanta competenza, maturata nel campo della progettazione e dello sviluppo di sistemi informativi territoriali applicati sia al mondo della Pubblica Amministrazione (urbanistica, catasto, tributi) sia al mondo dell'impresa (analisi e rappresentazione dati aziendali, geomarketing).

Nella posizione lavorativa presso il Comune di Monza ho ricoperto il ruolo di progettista del Sistema Informativo Territoriale comunale.

Intelligent Transport System

Nell'attuale collocazione lavorativa presso ACaM ho sviluppato una competenza specifica nell'applicazione dei sistemi informativi al mondo dei trasporti sia pubblici che privati. I progetti in cui sono coinvolto direttamente come responsabile vanno dal monitoraggio dei mezzi del TPL, al sistema di vendita regionale, dal monitoraggio delle merci pericolose trasportate su automezzi, alla realizzazione di smart roads a servizio dei piani di allontanamento per l'emergenza Vesuvio e Campi Flegrei.

Versatilità di funzione, mobilità territoriale. Ottima attitudine ad approfondire nuove tematiche. Mentalità orientata alla risoluzione dei problemi.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida (patente A, B)

ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

Socio A.I.C.A. (Associazione per l'Informatica e il Calcolo Automatico)

PRINCIPALI PROGETTI REALIZZATI

- Nome Progetto
- Committente
- Descrizione

Intelligent Transport System Campano – prima fase

ACaM Agenzia Campana per la Mobilità Sostenibile per conto di Regione Campania
Realizzazione del Sistema di Monitoraggio e Bigliettazione e del Sistema di Vendita del trasporto pubblico locale, nell'ambito dell'Intelligent Transport System della Regione Campania (ITSC). In particolare il Sistema di Monitoraggio e Bigliettazione Regionale, costituisce il centro dell'intero sistema ITSC Tpl, ponendosi quale incubatore regionale delle attività di monitoraggio, comunicazione, controllo e regolazione dei servizi di trasporto pubblico locale, eserciti dai diversi operatori terrestri e navali della Regione Campania. Ad esso devono, pertanto, collegarsi con un continuo scambio di dati di informazione e di controllo tutti i sistemi tecnologici di cui saranno dotati i gestori del Trasporto Pubblico terrestre e navale della regione Campania, mentre il Sistema di Vendita Regionale costituisce l'elemento di supporto alla gestione del processo di vendita di titoli di viaggio (elettronici) ed è composto sia dagli apparati centrali che da quelli locali

- (dispositivi per la vendita ed il rinnovo dei titoli, emettitrici, ecc.), entrambi afferenti alla implementazione della Centrale Unica Regionale per il TPL Campano.
- Principali Mansioni Responsabile dell'Unità di Staff Sistemi Informativi, ITSC, Ricerca e sviluppo, che ha la responsabilità di governare il processo di messa in esercizio dei sistemi appaltati.
 - Durata del Progetto 3 anni
 - Importo del Progetto Circa 2,3 MEuro
-
- Nome Progetto Intelligent Transport System Campano – seconda fase
 - Committente ACaM Agenzia Campana per la Mobilità Sostenibile per conto di Regione Campania
 - Descrizione Il progetto ricade nell'ambito del più ampio programma di interventi che prende il nome di ITSC, il quale prevede la realizzazione di un unico Centro Servizi Regionale (CSR), che fungerà da Centro dell'intero sistema ITSC ponendosi quale incubatore regionale delle attività di monitoraggio, comunicazione, controllo e regolazione dei servizi di trasporto pubblico, privati e dedicato allo spostamento delle merci, eserciti dai diversi operatori terrestri (sia gomma che ferro) e navali che esercitano sul territorio della Regione Campania.
- Principali Mansioni Responsabile Unico del Procedimento e Capoprogetto. Definizione del progetto esecutivo, dei capitolati e degli atti amministrativi propedeutici alle gare di appalto. Coordinamento dell'intero progetto sia dal punto di vista tecnologico che amministrativo.
 - Durata del Progetto 3 anni
 - Importo del Progetto Circa 24,8 MEuro
-
- Nome Progetto SS268 "DEL VESUVIO" E VIABILITÀ INTERCONNESSA
 - Committente ACaM Agenzia Campana per la Mobilità Sostenibile per conto di Regione Campania
 - Descrizione Il progetto "SS268 del Vesuvio e delle strade interconnesse" ha come principale obiettivo l'applicazione di sistemi tecnologici per la messa in sicurezza ed il monitoraggio di un'area del territorio regionale particolarmente critica dal punto di vista della gestione dell'emergenza del Vesuvio e dei piani di allontanamento connessi.
Il progetto, dal punto di vista tecnico, prevede la fornitura, la posa in opera, la messa in funzione, la calibrazione e la manutenzione di un sistema di monitoraggio ed informazione (sistemi, dispositivi, procedure) di tipo "Intelligent Transportation System" che fornisca una serie di servizi utili al monitoraggio dei flussi veicolari, alla comunicazione all'utenza sia attraverso i pannelli a messaggio variabile che attraverso la sperimentazione di tecnologie innovative quali l'informazione tipo I2V (infrastructure to vehicle), V2I (vehicle to infrastructure) e V2V (vehicle to vehicle).
- Principali Mansioni Responsabile Unico del Procedimento e Capoprogetto. Definizione del progetto esecutivo, dei capitolati e degli atti amministrativi propedeutici alle gare di appalto.
 - Durata del Progetto 3 anni
 - Importo del Progetto 10 MEuro
-
- Nome Progetto Progetto di Sviluppo Tecnologico del Sistema Informativo del Comune di Monza (valore € 2.400.000 circa)
 - Committente Comune di Monza
 - Descrizione Il progetto di sviluppo tecnologico del sistema informativo comunale costituisce uno degli elementi essenziali delle politiche di innovazione predisposte dall'amministrazione comunale di Monza. Unitamente alle politiche dell'Agenda Digitale, l'ente ha in corso un processo di rinnovamento organizzativo avviato con l'adozione del PCO (Documento di Pianificazione Controllo ed Organizzazione), il quale ha la necessità di essere supportato da un'adeguata infrastruttura tecnologica, per poter raggiungere gli obiettivi fissati. A tale scopo, parallelamente all'attività di riorganizzazione, nasce il progetto di sviluppo tecnologico e di ristrutturazione del Sistema Informativo comunale.
La crescente spinta normativa all'utilizzo della tecnologia da parte delle pubbliche amministrazioni, al fine di erogare servizi a cittadini ed imprese sempre più snelli ed efficienti, obbliga l'Ente a reingegnerizzare i propri sistemi informativi, adottando tecnologie e servizi di ultima generazione, sia dal punto di vista infrastrutturale che applicativo

- Principali Mansioni Membro del gruppo di lavoro interno che ha curato la stesura del progetto. In particolare sono stato responsabile della definizione del sotto-progetto Sistema Informativo Territoriale del Comune di Monza, per la realizzazione del nuovo database topografico dell'Ente e la diffusione degli strumenti GIS come piattaforma trasversale di certificazione dei dati di origine territoriale.
- Durata del Progetto 24 mesi (in corso)
- Nome Progetto Progetto "Scacco" Sistema di Cooperazione Applicativa Catasto – Comune. Valore del progetto € 3.000.000
- Committente Aggregazione di Comuni (circa 200 enti, coinvolte tre regioni e tre province) - Comune di Salerno ente Capofila
- Descrizione Il Progetto Scacco (Sistema di Cooperazione Applicativa Catasto Comune) è finanziato dal Dipartimento Affari Regionali e dal Regione Campania e si inserisce nell'ambito del Programma Elisa, nella sezione dedicata alla fiscalità locale e alla cooperazione applicativa con l'Agenzia del Territorio. Il Progetto SCACCO s'inquadra nell'ambito della gestione digitale integrata dei servizi locali in materia fiscale e catastale mediante modelli di cooperazione applicativa con riferimento specifico al decentramento dei sistemi informativi del catasto e all'attuazione del federalismo fiscale. Per cooperazione applicativa si intende: "la parte del sistema pubblico di connettività finalizzata all'interazione tra i sistemi informatici delle pubbliche amministrazioni per garantire l'integrazione dei metadati, delle informazioni e dei procedimenti amministrativi".
- Principali Mansioni Progettazione e conduzione del Progetto Scacco con l'incarico di Team leader. Stesura del progetto esecutivo e del capitolato di gara. Coordinamento del gruppo di progetto composto da 20 professionisti che hanno l'incarico di implementare e dispiegare, unitamente al fornitore, il sistema presso tutti gli enti costituenti l'aggregazione.
- Durata del Progetto 24 Mesi
- Nome Progetto Progetto "SIMELOT". Valore del progetto € 1.100.000 circa
- Committente Comune di Salerno
- Descrizione Il Progetto SIMELOT (Sistema Informativo Multicanale Oggetti Territoriali) è finanziato DIGIT PA e Regione Campania. Ha come obiettivo la progettazione e realizzazione del Sistema Informativo Territoriale del Comune di Salerno, quale estensione del sistema informativo comunale. È prevista la realizzazione della componente dati (aerofotogrammetria) e del sistema software e dei servizi connessi per l'integrazione con la Banca Dati Unica dell'Ente.
- Principali Mansioni Progettazione e conduzione del Progetto SIMELOT con l'incarico di Team leader. Stesura del progetto esecutivo e del capitolato di gara.
- Durata del Progetto -
- Nome Progetto Metropolitana di Salerno.
- Committente Comune di Salerno
- Descrizione Il progetto ha previsto il completamento e l'attivazione dei sistemi tecnologici a supporto della gestione delle stazioni della Metropolitana di Salerno, con particolare riferimento ai sottosistemi di videosorveglianza del tipo TVCC, antincendio, anti-intrusione. I sistemi locali alle singole stazioni sono stati interconnessi in rete locale LAN attraverso un collegamento in fibra ottica che raccorda le singole stazioni.
- Principali Mansioni Attività problem solving e di raccordo tra i diversi attori/fornitori dei sistemi, con particolare riferimento alle attività connesse alla messa in esercizio della fibra ottica, dei sottosistemi tecnologici locali alle singole stazioni, di collegamento in rete dei sistemi, di installazione, configurazione e formazione all'utilizzo dei sistemi software previsti da progetto.
- Durata del Progetto 6 mesi
- Nome Progetto WI-FI Libero. Valore del progetto base € 500.000
- Committente Comune di Salerno
- Descrizione Il progetto prevede la copertura WIFI del territorio comunale per garantire la connettività gratuita su aree pubbliche e per sopperire al digital divide delle aree non raggiunte dalla larga banda per la connettività casalinga.
- Principali Mansioni Project Manager: Interfaccia con il Fornitore (Telecom, MobiMesh). Supporto alle attività

| | |
|-----------------------|--|
| | di tuning della rete e monitoraggio della sicurezza degli accessi. Gestione del sistema di monitoraggio degli account e delle infrastrutture di rete |
| • Durata del Progetto | 6 mesi |
| • Nome Progetto | Videocollaborazione e sicurezza. Valore del progetto € 1.400.000 circa |
| • Committente | Comune di Salerno |
| • Descrizione | Il progetto prevede l'installazione sul territorio comunale di circa 150 telecamere per il controllo del traffico e il monitoraggio della sicurezza cittadina, volta a prevenire o individuare atti vandalici, abbandono di rifiuti o altri reati di microcriminalità. La rete di telecamere è realizzata con una MAN in fibra ottica, mentre il sistema di registrazione e trattamento delle immagini è realizzato con server HP in cluster e SAN ad alta affidabilità e capacità. |
| • Principali Mansioni | Project Manager. Interfaccia con il Fornitore (RTI Telecom – Connexxa). Supporto alle attività di tuning della rete, di installazione, configurazione e taratura delle telecamere, monitoraggio della sicurezza. Verifica delle attività di sviluppo della piattaforma per l'acquisizione delle immagini e dei video, attraverso la supervisione funzionale del sistema. Verifica dei requisiti specificati nel C.S.A. e monitoraggio delle attività e dei tempi di consegna. |
| • Durata del Progetto | 18 mesi |
| • Nome Progetto | Smarter Town. Valore del progetto € 100.000 circa |
| • Committente | Comune di Salerno / IBM |
| • Descrizione | Realizzazione di due prototipi progettati nell'ambito del progetto di città digitale promosso da IBM e appoggiato dal Comune di Salerno con la stipula di un protocollo di intesa. Il primo progetto, Sesamonet, ha come obiettivo l'abbattimento delle barriere architettoniche, grazie alla realizzazione di un primo percorso sperimentale per rendere accessibile agli ipovedenti il Teatro municipale "Giuseppe Verdi". Il secondo progetto ha come obiettivo la realizzazione di una "guida" innovativa per il Giardino della Minerva. Tramite il proprio cellulare, il visitatore del Giardino, scattando semplicemente una foto ad una targhetta informativa, potrà ottenere tutte le informazioni collegate all'oggetto indicato (es. una pianta, una fontana, la sorgente, ecc). |
| • Principali Mansioni | PM per il Comune di Salerno |
| • Durata del Progetto | 12 Mesi |
| • Nome Progetto | Razionalizzazione banche dati e processi comunali |
| • Committente | Comune di Salerno |
| • Descrizione | L'attività consiste nell'analisi delle banche dati comunali (ICI, Tarsu, ecc.), di banche dati esterne (Acqua, Gas, Elettricità, ecc.) e di processi degli uffici competenti, con l'obiettivo di avviare un meccanismo di integrazione ed unificazione di dati e processi. Il valore aggiunto di questa attività è l'individuazione di soggetti che evadono/eludono le imposte comunali. |
| • Principali Mansioni | Analisi dei dati e dei processi |
| • Durata del Progetto | |
| • Nome Progetto | Progetto SIMEL |
| • Committente | Comune di Salerno |
| • Descrizione | L'attività svolta consiste nella fase di supporto al gruppo di lavoro del progetto di egov SIMEL per la messa in esercizio degli applicativi software e della banca dati unica. In particolare la collaborazione è stata prestata in occasione del go-live dell'area tributi (ICI, Tarsu, TOSAP) e Commercio/Annona. Completa il quadro di attività, la messa in esercizio di alcuni servizi online erogati dal Comune di Salerno, quali il pagamento dei tributi attraverso il portale dell'Ente, il pagamento di contravvenzioni, la richieste di certificazioni on line, la consultazione e la ricerca di pratiche. |
| • Principali Mansioni | Attività di analisi, problem solving, definizione requisiti, interfaccia con il fornitore. |
| • Durata del Progetto | |
| • Nome Progetto | Riscossione diretta ICI |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Committente • Descrizione | <p>Comune di Salerno</p> <p>L'attività svolta consiste nella fase di analisi e raccolta delle banche dati comunali utili per l'avvio dell'attività di riscossione diretta condotta dal Comune di Salerno in collaborazione con la Società Salerno Energia s.p.a. In particolare l'attività svolta ha consentito l'estrazione dal software di gestione di tutti i soggetti contribuenti ICI, l'incrocio con la banca dati SIMEL per la normalizzazione del contenuto informativo e la produzione del file di stampa per la bollettazione.</p> <p>Analisi banche dati, problem solving, definizione requisiti, supporto organizzativo</p> <p>1 mese</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale</p> <p>Comunità Montana Penisola Amalfitana</p> <p>Il SITC proposto è stato progettato nel rispetto dei seguenti obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • modularità ed omogeneità: il Sistema risulta scomponibile in più componenti applicative omogenee, sia sotto l'aspetto funzionale che tecnologico; • integrabilità: il disegno e la progettazione della Base Dati dell'Ente a livello trasversale non ridondante e le interfacce tra le funzioni applicative consentono livelli alti di integrabilità di funzioni e dati oltre all' integrazione dei dati alfanumerici con dati geometrici (cartografia); • controllo e monitoraggio dei dati e dei processi: le funzioni progettate all'interno delle applicazioni consentono di fornire viste geografiche sintetiche dei dati gestiti monitorando i processi di interesse, • usabilità del Sistema: la progettazione dell'interfaccia utente e l'utilizzo di help in linea o di documentazione cartacea consentono un qualificato grado di usabilità del sistema. <p>La soluzione proposta prevede in particolare i seguenti moduli applicativi o sottosistemi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • uno strumento SIT di gestione della cartografia; • una soluzione software, connessa al SIT, per la gestione del Catasto; • una soluzione software, connessa al SIT, per la gestione degli incendi, delle frane e dei dissesti con l'ausilio di sistemi GPS per il tracciamento delle aree percorse dal fuoco; • una soluzione software, connessa al SIT, per la gestione del WEB-GIS |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Direzione tecnica.</p> <p>8 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale di supporto alle attività di progettazione del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale</p> <p>Provincia di Salerno</p> <p>Sviluppo di un sistema Informativo territoriale per l'analisi integrata di tutti i dati utilizzati dal nucleo di esperti per la realizzazione del piano. Il sistema, progettato per il supporto nella fase di studio e analisi preliminare, si è evoluto in strumento di lavoro istituzionale da parte dell'ufficio Urbanistica dell'Amministrazione Provinciale.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Progettazione sistema e banche dati</p> <p>6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Il Sit comunale basato sulla Carta tecnica Regionale</p> <p>Vari Comuni + Regione Campania</p> <p>È stato realizzato un prodotto basato sulla rielaborazione dei dati CAD della Carta Tecnica della Regione Campania convertiti in geodatabase secondo le specifiche Intesa GIS e sulla disponibilità dei dati raccolti. Il pacchetto offerto prevede, oltre al software ArcGIS della ESRI, anche il geodatabase con tutti i fogli che compongono e coprono l'intero territorio del comune committente. Sono state implementate nel modello dati le caratteristiche principali del geodatabase, compresa la definizione dei domini.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Supporto organizzativo e sviluppo di procedure ad hoc per la gestione dei dati</p> <p>12 Mesi</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale Comune di Eboli</p> <p><u>Sistema Informativo Territoriale Comunale:</u> Sviluppo del Sistema Informativo Territoriale Comunale per la gestione del P.R.G.</p> <p><u>EboliPlan:</u> Software GIS per la distribuzione della Carta Tecnica Comunale (distribuiti 1000 cd-rom).</p> <p><u>EboliPRG:</u> Software GIS per la distribuzione delle Tavole della zonizzazione del Piano Urbanistico Generale, dei Vincoli e delle Norme tecniche di attuazione (distribuiti 1000 cd-rom).</p> <p><u>Microzone catastali del territorio comunale:</u> Sviluppo del sistema informativo territoriale comunale per la gestione del catasto terreni finalizzato alla delimitazione delle microzone catastali (adempimento previsto dalla nuova riforma del catasto).</p> <p>Supporto organizzativo e sviluppo di procedure ad hoc per la gestione dei dati 12 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale Comune di Solofra</p> <p>Realizzazione di un sistema informativo dedicato alla gestione integrata delle basi catastali, cartografiche ed alfanumeriche, della banca dati dell'anagrafe delle unità immobiliari comunali e degli archivi dei tributi comunali. Il sistema permette di bonificare i dati provenienti dalle diverse applicazioni in uso presso il comune e di georeferenziare correttamente i dati sulla base delle banche dati del viario cittadino e dei numeri civici. Le funzionalità implementate permettono di mantenere i dati, sia cartografici che alfanumerici, e di analizzare la coerenza degli stessi al fine di individuare forme di elusione e/o evasione fiscale da parte dei contribuenti.</p> <p>Progettazione e direzione dei lavori. 6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale Comune di Cava de' Tirreni</p> <p><u>Microzone catastali del territorio comunale:</u> Sviluppo del sistema informativo territoriale comunale per la gestione dell'anagrafe edilizia, del P.R.G. e del catasto terreni e fabbricati finalizzato alla delimitazione delle microzone catastali (adempimento previsto dalla nuova riforma del catasto).</p> <p><u>Piano di zonizzazione acustica:</u> Realizzazione dello studio territoriale finalizzato alla redazione del Piano di Zonizzazione Acustica del territorio comunale di Cava de' Tirreni secondo quanto previsto dalla L.447/95 art.6 e dal DPCM 01.03.91.</p> <p><u>Realizzazione del grafo delle strade comunali:</u> Realizzazione del grafo delle strade comunali con censimento dei dati toponomastici e della numerazione civica finalizzato alla geocodifica delle banche dati alfanumeriche comunali in ambiente GIS.</p> <p>Supporto organizzativo e sviluppo di procedure ad hoc per la gestione dei dati 12 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente | <p>Sistema Informativo Territoriale Comune di Nocera Inferiore</p> |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Descrizione | <p><u>Anagrafe del Patrimonio Immobiliare sul territorio Comunale:</u> Sviluppo del sistema Informativo territoriale per la gestione dell'Anagrafe Edilizia di supporto al P.R.G. per l'adeguamento al Piano Urbanistico Territoriale.</p> <p><u>Realizzazione del grafo delle strade comunali:</u> Realizzazione del grafo delle strade comunali con censimento dei dati toponomastici e della numerazione civica finalizzato alla geocodifica delle banche dati alfanumeriche comunali in ambiente GIS.</p> <p>Supporto organizzativo e sviluppo di procedure ad hoc per la gestione dei dati</p> <p>2 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Comune di Salerno</p> <p><u>Sistema di georeferenziazione e analisi dei dati elettorali in tempo reale:</u> Il sistema implementato ha avuto come obiettivo la pubblicazione su internet dei dati delle elezioni politiche ed amministrative del 2006. Il sistema rappresenta una notevole evoluzione di un progetto analogo, svolto sempre per il Comune di Salerno, per le elezioni regionali 2005, le elezioni provinciali ed europee 2004, le elezioni Comunali e politiche 2001. Il progetto realizzato ha implementato un sistema di georeferenziazione e analisi dei dati elettorali in tempo reale, con lo sviluppo di un procedure in ambiente GIS che collegano dinamicamente i dati aggiornati dal sistema di e-government SIMEL, il sistema informativo comunale della città di Salerno, alle sezioni elettorali. Il sistema è capace di estrarre i dati sia dal punto di vista geografico che dal punto di vista alfanumerico. L'utente può consultare il dato collegato ad una sezione elettorale e conoscere i risultati dell'affluenza e del voto suddiviso per liste e candidati, ovvero a partire da una lista o da un candidato conoscere l'andamento all'interno delle singole sezioni elettorali. L'interazione con mappa si completa con la possibilità di classificare dinamicamente le sezioni elettorali sulla base di un indicatore (affluenza alle urne, voti di lista, voti per candidato, schede bianche, ecc.)</p> <p><u>Realizzazione del sistema Internet Map Server della Città di Salerno (2001):</u> Sviluppo del sistema Internet Map Server per la condivisione di dati territoriali sulla rete Intranet interna all'amministrazione e la pubblicazione in Internet di dati territoriali attinenti il territorio comunale di Salerno di interesse per la cittadinanza.</p> <p><u>Censimento della popolazione 2001:</u> Sviluppo del sistema Informativo per la gestione dei dati censuari oggetto della rilevazione, pianificazione di tutte le attività di campo, predisposizione delle banche dati cartografiche/alfanumeriche e attività di supporto e consulenza agli uffici tecnici e amministrativi incaricati.</p> <p><u>Consulenza all'ufficio di Staff per il "Controllo di Gestione":</u> Consulenza all'analisi e normalizzazione delle banche dati afferenti al Controllo di Gestione, utilizzando lo strumento GIS come elemento univoco di carotaggio territoriale</p> <p>Progettazione e sviluppo software e banche dati</p> <p>24 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>"Città Digitale" Consorzio "Città del Fare" (Acerra, Napoli)</p> <p>Marketing Territoriale (MKT) On Line – Sottosistema dedicato alla definizione dell'offerta localizzativa relativa ad ogni singola area industriale nel territorio di riferimento, attraverso l'organizzazione sistematica e la pubblicizzazione in forma analitica di tutte le informazioni attinenti dati tecnici, finanziari, socio-occupazionali, procedurali e localizzativi. Il progetto prevede la realizzazione del Portale di servizi dei Comuni della "Città del fare" (il Sistema Locale di Sviluppo Territoriale a Nord-Est di Napoli) e la costruzione di una Rete telematica territoriale che metta in connessione l'Agenzia Locale di Sviluppo Città del fare SCpA, i nove Comuni Soci ed il Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale della</p> |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Provincia di Napoli.</p> <p>Il sistema di consultazione/analisi dei dati territoriali è realizzato con un'applicazione web oriented, grazie alla quale è possibile accedere sia ai dati cartografici disponibili sul server GIS, sia alle informazioni alfanumeriche di dettaglio, relative a tutti i livelli informativi della banca dati territoriale. Tra le caratteristiche del software di consultazione c'è, innanzitutto, la possibilità di consultare le mappe dei Comuni afferenti il territorio di riferimento. Per mappa si intende l'insieme dei dati cartografici di base con i quali è schematizzato il territorio. Il software offre la possibilità di accedere alle informazioni descrittive associate a tutti gli elementi cartografici (per es.: il nome di un Comune, il nome di una località ecc.). Oltre alle funzionalità GIS di base, quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • accensione/spegnimento dei singoli layer, • zoom, • pan, • informazioni su... <p>è possibile effettuare anche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ricerche tramite parole chiave, • selezione di oggetti tramite query, • selezione manuale di oggetti e consultazione degli attributi associati, • calcolo di distanze, • stampa di mappe <p>Il software di consultazione ha un set di funzionalità specifiche orientate al marketing territoriale. Più in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ricerca dei siti/contenitori • Analisi di posizione per i siti/contenitori ricercati • Analisi del contesto socio-demografico • Analisi del sistema delle imprese • Analisi dei servizi disponibili <p>PM per Risorse Ambientali 6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sistema Informativo Ambientale Territoriale AgroInvest – A.N.S. Ricerca e Sviluppo Progettazione del Sistema Informativo Ambientale Territoriale del Patto territoriale Agro Nocerino Sarnese. Redazione del progetto esecutivo, del progetto di massima di alcuni sottosistemi e del capitolato. 2 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sistema Informativo Territoriale Comune di Minori - Salerno <u>Anagrafe del Patrimonio Immobiliare sul territorio Comunale:</u> Sviluppo del sistema Informativo territoriale per la gestione dell'Anagrafe Edilizia di supporto al P.R.G. per l'adeguamento al Piano Urbanistico Territoriale Supporto organizzativo e sviluppo di procedure ad hoc per la gestione dei dati 2 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni | <p>Sistema Informativo Territoriale Comune di Capaccio - Salerno <u>Censimento della popolazione 2001:</u> Sviluppo del sistema Informativo territoriale per la gestione dei dati censuari oggetto della rilevazione, pianificazione di tutte le attività di campo, predisposizione delle banche dati cartografiche/alfanumeriche e attività supporto e consulenza agli uffici tecnici e amministrativi incaricati. Supporto organizzativo e sviluppo di procedure ad hoc per la gestione dei dati</p> |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Durata del Progetto | <p>2 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale Consorzio Salernitano Trasporto Pubblico - Salerno</p> <p><u>Realizzazione banche dati geografiche/alfanumeriche:</u> Realizzazione delle banche dati delle fermate dei mezzi di trasporto pubblico e delle strutture permanenti di avviso alla clientela. Sviluppo di un sistema informativo territoriale di supporto alla pianificazione per la consultazione delle tratte attraversate dalle linee di trasporto pubblico, delle linee attraversate dalle varie fermate e delle strade raggiunte dalle varie linee.</p> <p><u>Logistica e banche dati</u> Rilevazione del posizionamento delle fermate di tutte le linee mediante un sistema GIS/GPS appositamente realizzato.</p> <p><u>WebGIS:</u> Sviluppo di una interfaccia cartografica per la pubblicazione via web delle linee, delle fermate e degli orari del servizio di trasporto pubblico del Corsozio.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Direzione tecnica 6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Gestione dei rifiuti solidi in Palestina ENEA Dip. Ambiente (Casaccia-Roma) – Governo della Palestina</p> <p>Sistema di Supporto alle Decisioni (DSS) per l'individuazione di siti idonei ad ospitare impianti di smaltimento di rifiuti solidi sul territorio dello Stato Palestinese. Studio di dettaglio in un'area pilota (Anabta – Rhamalha) finalizzato alla ottimizzazione della fase di raccolta.</p> <p>È stata sviluppata l'interfaccia software e l'algoritmo di classificazione e parcellizzazione del territorio ideato dal centro ricerche dell'ENEA per la localizzazione delle aree idonee alla collocazione dei siti.</p> <p>Progettazione e realizzazione del database per l'archiviazione delle schede di rilevazione del censimento effettuato nell'area urbana di Anabta per la razionalizzazione della raccolta dei rifiuti e la collocazione ottimale dei punti di raccolta.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Progettazione e sviluppo software, formazione degli operatori palestinesi, interfaccia con ENEA. 12 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Il GIS in Kuwait Petroleum Italia Q8 Petroleum Italia (Roma)</p> <p>Applicazione nel settore Facility Management e Geomarketing: Sviluppo del sistema di monitoraggio del servizio Videotel erogato ai punti vendita Q8 sul territorio nazionale Italiano e controllo dei collegamenti con la sede centrale di Roma per ordini di carburante e servizio di manutenzione.</p> <p>Applicazione nel settore Geomarketing: Studio e realizzazione di componenti software per applicazioni di Geomarketing: trade area, bacini equigravitazionali, closet facility. Sono stati sviluppati l'interfaccia utente e gli algoritmi di calcolo in linguaggio Avenue di ArcView GIS con il supporto di Dialog Designer e di Crystal Report per la produzione della reportistica di output.</p> <p>Applicazione nel settore della logistica: Progettazione e sviluppo di un'applicazione per la razionalizzazione e ottimizzazione dell'assegnazione degli Agenti della rete di vendita aziendale ai Punti vendita. L'applicazione è stata sviluppata in linguaggio Avenue di ArcView GIS con il supporto di Network Analyst per la ricerca dei percorsi ottimali, di Dialog Designer per la costruzione dell'interfaccia e di Crystal Report per la produzione della reportistica di output.</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Progettazione e sviluppo software</p> <p>24 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema di geomarketing per la progettazione delle aree di vendita</p> <p>Toscana Gruppo Immobiliare</p> <p>Sviluppo di un sistema di geomarketing finalizzato alla individuazione di aree di mercato da assegnare alle agenzie immobiliari della rete di franchising del Gruppo Immobiliare Toscano. Il sistema è attivo sull'intero territorio nazionale ed è utilizzato per pianificare la fase di espansione del Gruppo Immobiliare in aree geografiche non ancora esplorate e per analizzare le performance delle aree già presidiate dal Gruppo. Il sistema consente di creare nuove agenzie e assegnare l'area di competenza, di verificare il numero di contatti potenziali (numero di civici presenti nell'area selezionata), di analizzare il potenziale dell'area sulla base di indicatori statistici, di modificare le aree esistenti, di georeferenziare indirizzi tramite il software Xway.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Progettazione e Sviluppo software</p> <p>12 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema di geomarketing per la pianificazione di nuovi investimenti</p> <p>Tipico Pizza</p> <p>Sviluppo di un sistema di geomarketing finalizzato alla individuazione di nuovi spazi di mercato e alla pianificazione degli investimenti relativi alla apertura di nuovi punti vendita. Il sistema consente inoltre di pianificare e controllare alcune attività logistiche quali l'attribuzione di aree di competenza omogenee in funzione di diversi variabili di mercato, il controllo rigoroso dei tempi necessari per le consegne, l'ottimizzazione dell'attività di distribuzione a domicilio e l'analisi della performance dei diversi punti vendita.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Progettazione e Sviluppo software</p> <p>12 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Atlante statistico della montagna</p> <p>ISTAT</p> <p>Sviluppo di un'applicazione software per la consultazione e l'analisi di dati statistici collegati alla banca dati cartografica dei Comuni e delle Comunità Montane d'Italia.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sviluppo software</p> <p>12 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale di supporto alle decisioni per la pianificazione dei servizi sociali</p> <p>Provincia di Grosseto</p> <p>Sviluppo di uno strumento di supporto decisionale basato su una analisi di dati territoriali finalizzata alla lettura dei bisogni della popolazione e al confronto fra i bisogni emergenti e l'offerta di servizi sul territorio provinciale. L'analisi territoriale delle informazioni consente di mettere in evidenza le unità territoriali con maggiori bisogni di assistenza sociale, che maggiormente esprimono una domanda di servizi. Mediante la sezione delle mappe tematiche è possibile procedere ad un'analisi territoriale dei dati sia per zona socio-sanitarie che per comune.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Direzione tecnica</p> <p>6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>GeoBusiness 2000</p> <p>ESRI Italia S.p.A.</p> <p>Sviluppo di un'applicazione software per la consultazione delle banche dati territoriali relative ai confini amministrativi Regionali, Provinciali, Comunali, dei limiti territoriali</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>costituiti dai C.A.P. e dai Prefissi Telefonici omogenei. Il linguaggio utilizzato è Visual Basic 6.0 con il supporto di MapObjects LT per la visualizzazione dei dati geografici e VSVIEW per la reportistica di output e la costruzione di mappe tematiche da stampare.</p> <p>Progettazione e sviluppo software e banche dati</p> <p>6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Italia corridoio logistico europeo</p> <p>ISFORT - Istituto Superiore di Formazione e Ricerca sui Trasporti (Roma)</p> <p>Sviluppo di un sistema informativo territoriale per l'individuazione dei nodi di trasporto più prossimi ai 199 Distretti Industriali italiani considerando tutti i vincoli imposti dalla viabilità ordinaria ai tradizionali mezzi di trasporto su gomma delle merci.</p> <p>Progettazione e sviluppo software e banche dati</p> <p>2 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>La Provincia di Salerno in cifre - Sistema GIS di consultazione delle banche dati INFOCAMERE</p> <p>Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Salerno</p> <p>Sviluppo del sistema informativo territoriale per la consultazione dei dati socio economici del territorio provinciale di Salerno corredato di funzionalità di collegamento di banche dati esterne per analisi di marketing. Sviluppo dell'applicazione in linguaggio Visual Basic 6.0, con l'utilizzo dei controlli MapObjects LT per la visualizzazione dei dati cartografici, True DBGrid per la manipolazione dei dati alfanumerici, VSVIEW per la produzione di reportistica alfanumerica e cartografica.</p> <p>Progettazione e sviluppo software e banche dati</p> <p>6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Distanze Intercomunali in Regione Campania</p> <p>UnionCamere Campania (Napoli)</p> <p>Studio della consistenza del reticolo stradale regionale finalizzato alla individuazione delle distanze intercomunali ottimali in Provincia di Salerno, Napoli, Avellino, Caserta e Benevento in base a criteri di scelta multipli e combinabili tra loro. È stata sviluppata una procedura software, in linguaggio Avenue di ArcView GIS, per l'automatizzazione della ricerca dei percorsi.</p> <p>Sviluppo software</p> <p>18 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sistema Informativo Territoriale di supporto alle decisioni per la pianificazione dei servizi per l'infanzia</p> <p>Comune di Roma</p> <p>Sviluppo del Sistema Informativo Territoriale di supporto alle decisioni per la pianificazione dei servizi per l'infanzia. Il sistema consente di consultare ed analizzare in forma geografica e alfanumerica tutte le banche dati attinenti la domanda (soddisfatta e non) di servizi per l'infanzia e l'offerta reale attuale della città di Roma.</p> <p>Progettazione e sviluppo software e banche dati</p> <p>6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistemi Grafici</p> <p>TIM - Telecom Italia Mobile</p> <p>GeoMarketing</p> <p>Fornitura e personalizzazione del software di geomarketing GetBusiness, per la gestione della Rete di Vendita TIM e la localizzazione dei Punti Vendita sul territorio nazionale;</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>GGN: Graphic and Geography Network Applicativo per il monitoraggio della rete cellulare TIM su base cartografica nazionale, realizzato su piattaforma WEB ArcIMS, e base dati Oracle.</p> <p>Mare: Mappa Radioelettrica rete mobile Applicativo di analisi e rappresentazione qualitativa della rete cellulare TIM. Progettazione e sviluppo software e banche dati 36 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sistema WEB Cartografico A.S.I.S. – Azienda Speciale Idrica Salernitana Sviluppo del sistema informativo territoriale in ambiente Internet per la consultazione dei dati tecnici connessi alla rete e al servizio di erogazione dell'acqua e di altre informazioni socio economiche sul territorio servito dall'azienda. Customizzazione dell'interfaccia client in linguaggio Java/Javascript/DHTML. Allestimento dell'application Server per la generazione delle risposte da fornire all'utente. Progettazione e sviluppo software e banche dati 6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sistema Informativo Territoriale Salerno Sistemi s.p.a. Il Sistema Informativo Territoriale per la Gestione delle Reti di Servizi di Salerno Sistemi ha lo scopo di acquisire, riunire in un unico sistema centrale di archiviazione, gestire e rendere disponibili agli utenti, l'insieme delle banche dati territoriali e delle reti gestite da Salerno Sistemi, costruendo i legami logici per rappresentare su una base cartografica le informazioni dei vari servizi erogato dall'azienda. Il Sistema implementato garantisce l'erogazione delle seguenti macro-funzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • costituzione, manutenzione ed aggiornamento delle basi dati cartografiche ed alfanumeriche collegate alla cartografia; • interconnessione con i database e/o i sistemi informativi gestionali; • diffusione e pubblicazione delle informazioni contenute nel SIT; • gestione e distribuzione degli archivi territoriali da e verso i vari settori dell'Azienda e verso il Comune, la Provincia, la Regione, gli altri enti che interagiscono con l'azienda, i cittadini e le imprese che ne facessero richiesta; <p>Progettazione e banche dati 12 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Sistema Informativo Territoriale Salerno Energia s.p.a. L'implementazione del sistema presso Salerno Energia è stato realizzato in due fasi consequenziali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Migrazione delle tecnologie e dei dati; <input type="checkbox"/> Upgrade del sistema con la soluzione dedicata alla gestione della rete del gas. <p>L'upgrade del sistema proposto ha previsto un'introduzione, all'interno dell'azienda, delle tecnologie dedicate alla gestione delle reti tecnologiche che potrà essere successivamente integrato ed ampliato riutilizzando tutti i dati e le tecnologie oggetto di questo intervento. In questa ottica si è inteso dare massima priorità alla creazione del modello dati necessario a gestire in modo efficace le problematiche dell'azienda, e alla sua implementazione mediante una migrazione dei dati attualmente in uso sulle nuove piattaforme tecnologiche. L'allestimento della soluzione tecnologica, pertanto, prevede una infrastruttura di base (tecnologia ESRI) completa (al fine di usufruire di tutti i vantaggi offerti agli ex utenti SICAD), e solo quei componenti software applicativi necessari ad assistere il processo di</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>migrazione delle banche dati verso la nuova tecnologia. In questo modo, al termine delle attività oggetto di questo intervento, l'azienda avrà a disposizione un sistema pronto per essere usato con i dati esistenti ma, nel contempo, già predisposto ad ospitare i moduli applicativi che ne permetteranno il vero e proprio salto di qualità.</p> <p>Progettazione e banche dati</p> <p>6 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Progetto "Telematique"</p> <p>ISMEA Istituto per Studi sul Mercato Agricolo (Roma)</p> <p>Applicazione software per l'organizzazione del monitoraggio dello stadio fenologico delle principali colture e della produzione dei generi agricoli quotati sul mercato borsistico europeo.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sviluppo software</p> <p>18 Mesi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome Progetto • Committente • Descrizione | <p>Analisi della raggiungibilità</p> <p>Consorzio Aeroporto di Salerno - Pontecagnano</p> <p>Studio dei bacini di utenza raggiungibili in fasce di tempo determinato dall'Aerostazione per il trasporto di beni e servizi. Scomposizione dei target in base alla classificazione SEAT in Macrocategorie, Gruppi e Classi in rapporto alla distribuzione dei principali indicatori statistici strutturali della Provincia di Salerno.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali Mansioni • Durata del Progetto | <p>Sviluppo software</p> <p>18 Mesi</p> |

Salerno, 31/08/2016

Dott. Massimo Bisogno



Il sottoscritto BISOGNO MASSIMO nato a Salerno il 20/07/1971 e ivi residente alla Via Andrea De Leo 13 consapevole, in caso di dichiarazione mendace o falsità in atti, delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n.445 del 28.12.2000, nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. n.445/00):

DICHIARA

che quanto riportato nel C.V. è veritiero

Salerno, li 31/08/2016

Dott. Massimo Bisogno



