

Ameatad *Passione per l'innovazione*

Ameatad è la soluzione per l'innovazione a vantaggio di chi opera principalmente nei settori pubblico ed istituzionale

Roma, 8 maggio 2006 - Nata dalla privatizzazione della multiutility municipale Amea S.p.A., **Ameatad** fornisce alla Pubblica Amministrazione, agli enti ed alle istituzioni, ogni supporto di analisi, progettazione e fornitura di servizi multimediali e sistemi informatici integrati.

Ameatad offre un'ampia gamma di soluzioni informatiche customizzate sulle effettive esigenze del cliente ed è quindi un laboratorio di ricerca e di ingegneria nel quale, attraverso una accurata e creativa offerta, si configurano e si orientano in modo mirato i progetti, le idee e le loro applicazioni.

Il laboratorio web

Ameatad realizza e gestisce **siti internet** utilizzando le migliori tecnologie a disposizione e sviluppando internamente l'intero processo produttivo di un portale o di un'applicazione web, dall'ideazione, alla realizzazione del soggetto, fino allo sviluppo grafico. I siti web ed i portali sono costruiti su piattaforme dinamiche, attraverso innovative soluzioni di **document management**. I progetti possono includere l'integrazione di strumenti avanzati di backoffice per la gestione autonoma di news, listini e cataloghi e l'implementazione di servizi online orientati all'**e-business**.

Negli ambiti dell'**e-government**, **Ameatad** realizza e implementa modelli di **rete civica** pienamente compatibili con le specifiche dell'Autorità per l'informatica nella Pubblica Amministrazione. L'alta modularità e l'estrema flessibilità di tali applicazioni le rendono rapidamente implementabili all'interno di amministrazioni pubbliche comunali, provinciali e regionali.

Ameatad può contare nel proprio organico su uno staff specializzato che vanta un'esperienza pluriennale nella progettazione e realizzazione di prodotti per la **formazione a distanza** e che oggi rappresenta, in termini di know-how, una delle realtà più importanti in Italia con competenze in grado di fornire sia le soluzioni tecnologiche, che le metodologie di trasformazione dei contenuti ed i **sistemi di formazione** (on ed off line) basati su interfacce grafiche evolute.

Il laboratorio multimedia e comunicazione

Ameatad progetta e realizza **cd-rom** e **dvd** ad alto contenuto multimediale mettendo a frutto competenze specifiche nell'ambito dello sviluppo software, del montaggio digitale, della



modellazione solida 3d, della produzione musicale. Ogni realizzazione, sia che si tratti di un'opera editoriale che di un prodotto per la comunicazione d'impresa, si caratterizza per completezza e ricercatezza. Nell'editoria elettronica **Ameatad** si propone per la realizzazione di prodotti culturali aventi finalità sia didattiche che divulgative, con l'obiettivo di rivalutare ed approfondire, nella prospettiva della comunicazione multimediale, ricchi patrimoni artistici, culturali e turistici, rendendoli così fruibili da un pubblico più vasto ed eterogeneo.

Ameatad modella, simula ed anima la realtà realizzando produzioni che vanno dalle valutazioni di impatto ambientale alle simulazioni grafiche di opere architettoniche, dalla realizzazione di sigle per prodotti multimediali, alla *character animation*, al *virtual design* ed e allo sviluppo di paesaggi immersivi nell'ambito dei set virtuali.

L'offerta di questo laboratorio comprende, in particolare:

- Progettazione e realizzazione di **cd-rom**, **dvd-rom** e **dvd-video** per presentazioni aziendali, istituzionali informativi e divulgativi;
- Progettazione e realizzazione di **cbt** e **sistemi fad** on ed off line per la formazione professionale;
- Editoria elettronica e realizzazione di cataloghi multimediali;
- Realizzazione di manuali tecnici multimediali con l'ausilio della grafica 3d; Realizzazione di prodotti multimediali istituzionali in ambito turistico, artistico e culturale;
- Realizzazione di effetti visuali 3d di alto impatto attraverso l'uso dei software più performanti;
- Realizzazione di **prodotti audiovisivi** su qualsiasi supporto ed in qualità **broadcast**.

Il laboratorio sit

I **sistemi informativi territoriali** (**gis** - *geographic information system*) sono strumenti capaci di integrare omogeneamente analisi cartografica e funzionalità tipiche dei database relazionali. Un **sistema gis** è costituito da un insieme organizzato di dati geografici e procedure software, orientato all'integrazione ed alla analisi di dati, fisici, economici e sociodemografici. Gli Enti territoriali e le aziende di servizi pubblici che utilizzano questi sistemi sono in grado di attuare le politiche territoriali e la gestione del territorio, condividendo efficacemente le informazioni con gli altri enti del governo locale.

Ameatad contribuisce, attraverso progetti, interventi e servizi in ambito gis, a stimolare e favorire l'informatizzazione territoriale e l'innovazione degli enti locali (Regione, Province, Comuni etc.), avvalendosi della collaborazione di **Esri italia**, leader in ambito **gis**, attraverso l'utilizzo delle tecnologia **ArcGIS** della **Esri Inc.**

Ameatad opera mettendo a disposizione dell'Ente un sistema integrato di competenze professionali ad hoc. Per il perseguimento degli obiettivi di ogni singolo progetto, sono coinvolte delle figure specializzate in tutte le specifiche discipline che concorrono alla costituzione di un sistema.

Ameatad in ambito **gis** è, in particolare:

- Sviluppo di sistemi informativi integrati per la gestione del territorio e dell'ambiente;
- Progettazione e realizzazione di sistemi informativi territoriali per la gestione delle reti tecnologiche (gas, acqua, elettricità, etc.) e degli strumenti urbanistici;
- Formazione di geodatabase ad hoc e banche dati cartografiche secondo le specifiche necessità dell'ente richiedente;
- Sviluppo di sistemi **WebGIS** per la pubblicazione e distribuzione dei dati territoriali su reti Internet ed Intranet.