

Salvatore Riegler

Breve curriculum vitae

Salvatore Riegler è nato a Napoli il 14/07/1980.

Luglio 2006: Università degli Studi Federico II Napoli, Laurea quinquennale in Ingegneria Informatica presentando una tesi dal titolo “Segmentazione e Tracking in scene crowded: un approccio basato sui grafi”. Il lavoro, di carattere sperimentale, svolto presso il laboratorio di Visione dell’università Federico II di Napoli e presso il MIVIA Lab dell’Università degli Studi di Salerno, ha riguardato lo sviluppo di un sistema software in grado di individuare ed inseguire oggetti all’interno di scene affollate.

Da Settembre 2006 a Settembre 2007 ha collaborato come sviluppatore e Project Manager presso l’Università degli Studi di Salerno sui seguenti progetti:

- **Segmentazione e tracking di oggetti** per la cartoonizzazione di riprese cinematografiche (in convenzione con la società “Digital Video”) ;
- **Metodologie robuste di tracking** basate su algoritmi Mean Shift;
- **Segmentazione ed elaborazione di immagini biomediche (RMN)** per l’individuazione di patologie reumatologiche.
- **Riprogettazione, Migrazione dei Dati e Realizzazione** di un portale per l’apprendimento a distanza per l’Area Didattica di Ingegneria dell’Informazione.
- **Progettazione e realizzazione** dei Learning Objects contenuti nel portale di cui al punto precedente, a partire dal materiale fornito dai docenti.

Da Settembre 2007 ad oggi ha svolto attività di Consulenza presso il C.I.R.F.F. (Centro Interdipartimentale di Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione) presso la Facoltà di Farmacia, dell’Università degli Studi “FEDERICO II” di Napoli sulle seguenti attività:

- **Progettazione e Implementazione di Web Applications** per la Raccolta di dati;
- **Progettazione e Implementazione di Web Applications** per l’Analisi dei dati e la creazione di Report in base ai dati raccolti ed analizzati;
- **Amministrazione di cluster di DataBase** inerenti l’attività prescrittiva e medica nella regione Campania. Tra i DBMS più frequentemente utilizzati in tale attività vi sono MSSQL, MySQL, Sybase, Access;
- **Progettazione di DataBase** inerenti le attività di ricerca del Centro;

- **Progettazione e Realizzazione** di un portale Istituzionale per le attività del Centro;
- **Server Administration** su piattaforma Windows 2003 Server (Standard e Small Business Edition).
- **Configurazione e messa a punto di politiche di protezine della rete LAN** del Centro;
- **Progettazione e Implementazione di applicativi Java** per l'importazione dei dati;
- **Progettazione e dimensionamento** di un sistema integrato per la lettura e l'archiviazione di dati inerenti la prescrizione farmaceutica