

INNOVAMI

Le persone

Lo staff di INNOVAMI è attualmente composto da otto persone, alcune delle quali impegnate in modo specifico per coordinare e sviluppare le varie aree di attività: tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale (Ipr), creazione e sviluppo di nuove imprese innovative, sviluppo di nuovi servizi basati sull'innovazione nei processi aziendali (business process outsourcing) e Ict (Information & Communication Technology) e l'innovazione nelle reti distribuite (pianificazione e ottimizzazione dei flussi). Il presidente e responsabile del Centro è Alberto Tonielli, mentre il ruolo di coordinatore è affidato a Paola Perini.

Alberto Tonielli

Presidente e responsabile di INNOVAMI, fino al settembre 2007 Alberto Tonielli è stato professore ordinario di Controlli automatici presso la facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna, nonché presidente del corso di laurea in Ingegneria dell'automazione. Si è sempre occupato di ricerca applicata e trasferimento tecnologico nell'ambito dell'**automazione industriale** (azionamenti elettrici, controllo del moto, controllo di sistemi automotive, mecatronica e robotica). Nel corso della sua carriera universitaria ha pubblicato oltre 120 articoli scientifici su riviste e atti di congressi internazionali, è stato "associate editor" della rivista "Control engineering practice", ha svolto intensa attività di revisione scientifica per le principali riviste internazionali del settore e ha fatto parte del comitato scientifico di numerosi convegni internazionali.

Nel 1994 ha ricevuto il premio per il "miglior lavoro scientifico dell'anno" pubblicato sulla rivista internazionale "**IEEE Transactions on Industrial Electronics**", e ha organizzato la prima edizione europea di **IECON**, il convegno annuale della **Industrial Electronics Society dell'IEEE**.

Attualmente lavora come imprenditore. È presidente o socio di riferimento dei consigli di amministrazione di diverse società operanti nel settore dell'automazione industriale e dei sistemi territoriali (Arte Motion spa, Arca Tecnologie srl, Arca Embedded srl, Sis.Ter srl) ed è membro del cda di Acantho spa. Nell'ambito delle sue attività di ricerca applicata prima ed imprenditoriale ora, Alberto Tonielli ha collaborato e collabora con diverse aziende anche nell'ambito di progetti europei, e si è dedicato allo sviluppo di nuovi contatti tra aziende e università. Tra le industrie con cui ha attualmente collaborazioni figurano alcuni tra i grandi nomi della filiera meccanica regionale, quali **Gruppo Sacmi, Ferrari, Gruppo Ima, Elettronica Santerno, Ocem**.

Paola Perini

Specializzata nella gestione dei processi di innovazione tecnologica, Paola Perini vanta più di 20 anni di esperienza nella implementazione di politiche e azioni per l'innovazione e la creazione di nuova imprenditorialità innovativa e nella gestione di progetti internazionali di ricerca industriale, sviluppo e trasferimento tecnologico. Nella sua carriera professionale, ha ricoperto il ruolo di **project manager, valutatore ed esperto internazionale**.

Laureata in Economia aziendale alla Bocconi di Milano, Paola Perini si specializza presso la Fast (Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche di Milano) in Management dei processi di innovazione tecnologica e presso l'Alma Graduate School in Gestione della proprietà intellettuale. Dal 1990 al 1994 è presso la Federazione in qualità di coordinatore dell'unità **Opet** (Organizzazione per la promozione delle tecnologie energetiche), istituita dalla direzione generale Energia della Commissione Europea per favorire la dimostrazione, la diffusione e l'implementazione di tecnologie innovative in materia energetica.

Dopo un biennio come responsabile dell'area tecnologica del **Centro di ricerca internazionale per la cooperazione industriale (Apri di Milano)** – con clienti del calibro di Pirelli spa, Fratelli Vergnano spa, Fabbricazioni Nucleari spa – Paola Perini si trasferisce in Emilia-Romagna, per ricoprire il ruolo di responsabile dell'area "tecnologie per la società dell'informazione" di Aster - Agenzia per lo Sviluppo Tecnologico, ora **Aster – Scienza Tecnologia Impresa, della Regione Emilia-Romagna** coordinando alcuni progetti internazionali di ricerca industriale e dimostrazione, e sviluppando interventi per diffondere le Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione nei distretti regionali della meccanica, del tessile e della logistica. Dal 1999 ha assunto in Aster il ruolo di manager dell'area "sviluppo e progettazione", realizzando in particolare la progettazione e realizzazione congiunta Aster – Sviluppo Italia di azioni per gli spin out da organizzazioni e imprese ad alto contenuto di tecnologia.

Consulente dal 2001, anche per società private (**Arcotronics Technologies, Fuel Cells, SCS Azioninova**), in materia di trasferimento tecnologico nel campo energetico, Paola Perini continua a occuparsi **di progettazione e implementazione di interventi territoriali di innovazione**, un ruolo diventato centrale a partire dal 2005, quando Paola Perini ha assunto il coordinamento di **INNOVAMI**, il Centro per l'innovazione e incubatore d'impresa.

Continua a collaborare inoltre, con il **Ministero degli Affari Esteri**, Aster, il sistema **Ervet** (Emilia-Romagna Valorizzazione Economica del Territorio) ed alcune **Associazioni per la cooperazione internazionale allo sviluppo economico** in progetti internazionali per la promozione e la creazione di nuove imprese basate sulla tecnologie e con la **Direzione Generale Ricerca della Commissione Europea** nell'ambito del monitoraggio di alcuni programmi del FP6 e 7

INNOVAMI è un centro per l'innovazione e incubatore d'impresa con sede a Imola, nell'area industriale "Cognetex", in via Selice Provinciale 47. Attivo dal 2005, fa parte della rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna. È promosso dal **Consorzio Con.Ami** (Consorzio Aziende Multiservizi Intercomunale, 23 Comuni soci nell'area imolese-romagnola) grazie anche al contributo dall'**assessorato regionale alle Attività produttive**.

Ha come partneri dipartimenti di Scienze aziendali e di Elettronica, informatica e sistemistica dell'Università di Bologna, Acantho spa, Hera Comm srl, Infracom consulting srl e Sinergia spa.

Partecipano inoltre, con contributi su progetti specifici, la Banca di Credito Cooperativo Ravennate e Imolese, la Banca di Imola e la Fondazione della Cassa di Risparmio di Imola, Ascom-Confcommercio di Imola, Confartigianato Assimprese Imola, Confcooperative Bologna (Circondario Imolese), Cna Imola, Legacoop Imola e Unindustria Bologna sezione di Imola, Nuovo Circondario Imolese, Elettronica Santerno spa, Sacmi Imola srl, Infracom spa, Cefla group.

Dal 2009, INNOVAMI opera come Associazione senza finalità di lucro, con personalità giuridica privata, riconosciuta dalla Regione Emilia-Romagna.