

Protagonisti di **INNOVAZIONE**

un progetto industriale unico in Italia



Alessandra Raffone
Responsabile
Progetti di Innovazione e
Finanza per l'Innovazione

Smart cities – SHERIT



AImaviva – Chi siamo

- Il Gruppo Almaviva è il più importante provider italiano di soluzioni ICT con una profonda conoscenza dei processi delle pubbliche amministrazioni centrali e locali e dei processi di business di importanti e complesse realtà italiane
- Offre soluzioni e servizi ICT basati su Cloud e servizi di CRM, grazie alle conoscenze dei suoi professionisti, costantemente aggiornati sulle diverse tecnologie di mercato
- Ha uffici in tutta Italia, in Brasile, Cina e Tunisia
- La Mission:

“Sviluppare soluzioni e servizi ICT in grado di supportare i processi delle amministrazioni pubbliche, dei clienti privati, al fine di migliorare i servizi che questi offrono ai propri clienti e di soddisfare le esigenze di mercati in continua e rapida evoluzione”



Innovazione Almaviva (1/2)

10

Convenzioni
quadro siglate
con Università,
Centri di ricerca
e di Eccellenza



12

Progetti
innovativi in
sviluppo

3

Distretti/laboratori
di ricerca



CTL – Centro di Ricerca per I trasporti e la logistica – La Sapienza Roma

MIP – School of Management Politecnico di Milano

Università di Firenze – Dipartimento di ingegneria

Politecnico di Torino

Università del Salento – Dipartimento di ingegneria dell'innovazione

CEFRIEL – Università di Milano

Almamater – Università di Bologna

CNR – ISTI– Istituto di Scienze, Tecnologia e Informatica

CNR – IEET– Istituto di Ingegneria, Elettronica e Telecomunicazioni

Università La Sapienza Roma – Dipartimento di Ingegneria

Progetti:

MISE – I2015 – Infomobilità e Logistica (2 progetti)

EU – Web Semantic e video sorveglianza intelligente per i trasporti (2 progetti)

MIUR – SOA per la sanità in coerenza con gli standard HL7 (1 progetto)

MIUR – Città educante – ITS for Italy 2020 (2 progetti)

PAT – Servizi di Context Aware per la mobilità dei disabili (1 progetto)

Reg. Lombardia - Salute (1 progetto)

Regione Toscana – Smarty (1 progetto)

Almaviva – Trasporto merci pericolose e definizione di mappe di rischio (2 progetti finanziati totalmente da Almaviva)

1 Distretto: Distectra: Distretto per i Trasporti (bando PON MIUR 2011)

2 Laboratori:

Regione Toscana – ICT and Robotica

Polis



Innovazione Almaviva – (2/2)

7

Stage per laureandi eccellenti delle università convenzionate



Infomobilità

Social network a bordo treno per la sicurezza e servizi on demand
Trasporto di merci pericolose (ferro e gomma)

City logistics

Standard per la logistica intermodale dei nodi e impatti gestionali
Il WEB 2.0 nelle grandi organizzazioni

6

Progetti in valutazione



MIUR – Smart cities: SHERIT, BIORIS e Open City Platform

EU - Tell me port

MIUR – Smart port for smart city



Almaviva – Smart Cities – Progetto SHERIT

- **SHERIT - Sharing Cultural Heritage through ITs:** *una piattaforma per condividere i beni culturali e ambientali e innovare l'economia del turismo*
- **Bando MIUR Smart Cities** – Ambito primario: Cultural Heritage
Ambiti secondari: Cloud computing technologies per smart government, trasporti e mobilità terrestre
- **Budget:** €12,6 Mln
- **Capofila:** Almaviva – The Italian Innovation Company S.p.A.
- **Partnership:** MAGGIOLI S.p.A., CORVALLIS S.p.A., ATI “SHERIT” è composta da 11 PMI, Università Iuav di Venezia, Università degli Studi di Padova, Università Ca' Foscari Venezia, Treviso Tecnologia
- **Consulente:** Vega Science Park
- **Patrocinio:** di tutti i soggetti coordinatori del Cluster Tecnologico Nazionale “Tecnologie per le Smart Communities”



AImaviva – Smart Cities – Progetto SHERIT

➤ **Sperimentazioni:**

- Regione Veneto - Città di Porto Viro (RO), Consorzio dei Comuni del Bacino Imbrifero Montano del Piave Provincia di Belluno (Consorzio BIM Piave Belluno), Comune di Cavallino Treporti (VE), Comune di Vicenza, Ente Parco Regionale Veneto del Delta del Po, Provincia di Venezia, Provincia di Verona
- Regione Toscana - Comune di Pisa, Comune di Rosignano Marittimo (LI)
- Regione Friuli Venezia Giulia - Comune di Udine



Almaviva – Smart Cities – Progetto SHERIT

Obiettivo progettuale: Sviluppo di un sistema tecnologico innovativo ed integrato per la valorizzazione del *Cultural Heritage* sul territorio attraverso itinerari culturali e paesaggistici basati su:

- profilazione degli interessi dell'utenza → personalizzazione
- scenari innovativi per la valorizzazione e fruizione del patrimonio culturale
- valorizzazione di patrimoni informativi esistenti
- fornitura di informazioni di feed-back per la PA a fini decisionali



www.almavivaitalia.it



Protagonisti di **INNOVAZIONE**

un progetto industriale unico in Italia

Via di Casal Boccone, 188 – 190 – 00137 Roma