



UNIONE EUROPEA

FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DELLA
SARDEGNA

ASSESSORATO DEI TRASPORTI
Servizio della pianificazione e
programmazione dei sistemi di trasporto

Workshop seminariale

"ITS IN MOVIMENTO - I sistemi di trasporto intelligenti applicati al trasporto pubblico"

CAGLIARI, T HOTEL, 26 GIUGNO 2013

Breve cv dei relatori provenienti da regioni esterne all'area di cooperazione.

- **Carlo Maria Medaglia, Docente presso l'Università La Sapienza di Roma**

Nato a Roma nel 1974 e si è laureato in Fisica presso l'Università di Roma "La Sapienza" nel 1999. Ha conseguito il suo dottorato di ricerca in telerilevamento presso il dipartimento di Scienza e tecnica dell'Informazione e della Comunicazione della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma "La Sapienza" nel 2004.

Dal 1999 ha lavorato presso numerosi centri di ricerca nazionali ed internazionali tra cui: l'ISAC-CNR (Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima), la NASA (National Atmospheric and Space Administration), l'ESA (European Space Agency), la NOA (National Observatory of Athens) e la NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration). Carlo Maria Medaglia è stato anche professore visitatore presso alcune università americane, tra cui: l'Università del Wisconsin-Madison, l'università del Maryland – Baltimore County e l'università di Washington - Seattle. Attualmente è professore aggregato di Interfacce Contenuti e Servizi per le tecnologie interattive, Laboratorio di Interazione Uomo-Macchina, e Sistemi e Tecnologie per la Comunicazione presso Sapienza l'università di Roma e collabora con enti pubblici ed aziende private. Carlo Maria Medaglia è il coordinatore dei laboratori scientifici del CATTID della Sapienza Università di Roma (diretto dal Prof. Ugo Biader Ceipidor), che hanno come organico più di 70 ricercatori. Ha più di 120 articoli pubblicati su giornali internazionali e atti congressuali. I suoi campi di ricerca principali sono: RFID e l'Internet delle cose, Wireless e Mobile, tecnologie per la tracciabilità e l'identificazione.

- **Olga Landolfi, Segretario Generale di TTS Italia**

Olga Landolfi, è il Segretario Generale di TTS Italia, l'Associazione Nazionale della Telematica per i Trasporti e la Sicurezza.

Laureata in Ingegneria Meccanica presso l'Università "La Sapienza" di Roma, ha conseguito un Master in Energetica con specializzazione in veicoli ibridi (1995). Nel corso degli ultimi anni, ha coordinato un'indagine sul mercato ITS nazionale per valutare il ruolo dei Sistemi Intelligenti di Trasporto nell'economia nazionale; la prima fase del progetto pilota eCalls – Emergencies Integrated Management, iniziativa promossa dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti; e recentemente la proposta di Piano Nazionale ITS su incarico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti. Ha partecipato, inoltre, a numerosi progetti europei tra cui, i più recenti, COSMO per la mobilità cooperativa; e COMPASS per il trasporto multimodale.

- **Paolo Ferrecchi, Direttore della Direzione Reti infrastrutturali, logistica e sistemi di mobilità, Regione Emilia Romagna**

Laureato in Ingegneria Civile presso l'Università di Bologna. Libero professionista fino al 1999. Dal 2000 dirigente presso il Comune di Bologna – Settore Ambiente, con il ruolo di coordinamento in materia di ambiente, valutazione di impatto e pianificazione settoriale (sulla qualità dell'aria, l'inquinamento acustico, rifiuti). Membro per conto del Comune di Bologna dell'Osservatorio Ambientale sullo sviluppo del nodo di Bologna del sistema alta velocità ferroviaria. Direttore del Settore Mobilità Urbana presso il Comune di Bologna.



UNIONE EUROPEA

FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DELLA
SARDEGNA

ASSESSORATO DEI TRASPORTI
Servizio della pianificazione e
programmazione dei sistemi di trasporto

Dal 2007 è Direttore Generale della Direzione Reti Infrastrutturali, Logistica e Sistemi di Mobilità della Regione Emilia-Romagna.

▪ **Roberto Cerruti, Direttore Sistemi Informatici e Telematici di Actv**

Roberto Cerruti è Direttore della Direzione Sistemi Informatici e Telematici di Actv S.p.A. la Società di Trasporto Pubblico Locale di Venezia.

Dopo aver lavorato presso Philips S.p.A. Divisione Informatica e Telecomunicazioni, nel settore sviluppo e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazione, ha continuato la propria attività nel settore trasporti presso Autovie Venete S.p.A. come responsabile dell'unità Progetti Speciali per la progettazione e realizzazione di impianti tecnologici dedicandosi all'analisi di fattibilità, analisi di impatto organizzativo ed economico, progettazione e realizzazione di impianti tecnologici. In tale veste si è occupato tra l'altro di sistemi per il Monitoraggio e Controllo degli Impianti, per il Rilevamento del Traffico, per il Rilevamento dei Dati Meteorologici, di Esazione Pedaggio, SOS, Video sorveglianza, Pannelli a Messaggio Variabile, GPS e radio localizzazione, Ponti Radio.

Principali progetti seguiti sono il Sistema di bigliettazione automatica full contact less (imob), il sistema Localizzazione e controllo della flotta automobilistica e navale (Avm-I), il Sistema informatico di gruppo, il sistema Datawarehousing (Dwh), Business Intelligence (BI) e Corporate Performance Management (CPM), il sistema di Gestione Documentale, il sistema Infomobilità ed il progetto Carta Unica della Città di Venezia.

▪ **Massimo Simone, Collaudatore Progetto G.i.M, Regione Emilia Romagna**

Ha iniziato l'attività di ingegnere libero professionista e consulente nel 1997 a favore di Regioni, EELL ed aziende di Trasporto Pubblico per lo studio, progettazione e direzione lavori di sistemi tecnologici applicati alla mobilità e al Trasporto Pubblico Locale (autofilotranviario e ferroviario).

Nel corso degli anni ha realizzato numerosi studi e progetti riguardanti l'integrazione tariffaria e la bigliettazione elettronica (BE): sul tema ha seguito e sta seguendo le principali esperienze italiane, anche in qualità di Direttore dei Lavori e collaudatore. Per citarne alcune: Regione Emilia-Romagna, Veneto, Piemonte, Sardegna, Liguria, Marche, Friuli, Provincia di Bolzano, Brescia.

Significative sono anche le competenze in altri ambiti tecnologici applicati al trasporto pubblico, quali i sistemi informativi per la gestione dell'esercizio, il telecontrollo dei mezzi e l'infomobilità. Ha redatto e curato pubblicazioni riguardanti i sistemi innovativi per i servizi TPL e la salvaguardia dell'ambiente ed ha assistito diverse Regioni ed EELL alla partecipazione a progetti finanziati dalla commissione europea sulla mobilità sostenibile. Attualmente ricopre il ruolo di Tesoriere di Club Italia (ContactLess technologies Users Board Italia), l'associazione italiana, affiliata ad ASSTRA, che promuove lo sviluppo dei sistemi innovativi di pagamento.

▪ **Ubaldo Marra, consigliere Start Romagna Spa**

Laureatosi in giurisprudenza, presso l'Università di Bologna, è consulente aziendale per la realizzazione di modelli organizzativi e gestionali ex d.lgs. 231/2001.

E' componente di Organi di Vigilanza in società pubbliche e private, nonché giornalista-pubblicista. Fondatore e primo direttore del periodico "Mobilità Duemila", collabora con la rivista ASSTRA, "Trasporti Pubblici".

Molteplici le esperienze in ruoli apicali in aziende di trasporti pubblici: presidente di "ATR- Azienda trasporti romagnoli" prima, e di amministratore unico di "E.bus" Spa", poi.

Ha sempre ricercato soluzioni innovative, sia nel campo amministrativo, che tecnico; nasce, infatti, a Forlì la prima esperienza italiana di collaborazione tra pubblico e privato nel settore trasporti, con "Setram" Srl, di cui è stato presidente e direttore di esercizio.



UNIONE EUROPEA

FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE



REPUBBLICA ITALIANA



**REGIONE AUTONOMA DELLA
SARDEGNA**

ASSESSORATO DEI TRASPORTI
Servizio della pianificazione e
programmazione dei sistemi di trasporto

L'azienda di Forlì - Cesena è stata anche tra le prime a sperimentare, pionieristicamente, l'autobus a chiamata e il pagamento del biglietto di parcheggio con il cellulare.

In qualità di presidente della società di trasporti "AVM -Area Vasta Mobilità Spa", ha fortemente promosso il processo di fusione con le altre aziende della Romagna, dando vita a "Start Romagna" Spa, di cui è, attualmente, consigliere di amministrazione.