

EUROPEAN COOPERATION  
IN SCIENCE  
AND TECHNOLOGY

CA15104 TD(16)01041  
Lille, France  
May 30-June 1, 2016

---

EURO-COST

---

SOURCE: DEI, Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione,  
University of Bologna, Italy

Polaris Wireless Inc., Mountain View, USA

## **A Semi-deterministic Method for Predicting Indoor Cellular Coverage in Dense Urban Areas**

V. Degli-Esposti, J. S. Lu, J. N. Wu, J. J. Zhu, J. A. Blaha, E. M. Vitucci, F. Fuschini, M. Barbiroli

Enrico M. Vitucci, Vittorio Degli-Esposti, Franco Fuschini, Marina Barbiroli  
DEI - UniBO  
Scuola di Ingegneria e Architettura  
Via del Risorgimento, 2  
40136 Bologna  
ITALY  
Email: {enricomaria.vitucci, v.degliesposti, franco.fuschini, marina.barbiroli} @unibo.it