

**Ing. Andrea Schiavoni TIM** - PhD, Ingegneria Accesso Radio

Andrea Schiavoni ha conseguito la laurea in Ingegneria Elettronica ed il Dottorato di Ricerca in Compatibilità Elettromagnetica presso l'Università degli Studi di Ancona (oggi Università Politecnica delle Marche) nel 1990 e nel 1994 rispettivamente. Nel 1993 è stato assunto in CSELT dove si è occupato di dosimetria computazionale e metodologie di misura del SAR generato dai terminali di utente del servizio radiomobile. Ha realizzato ed ottenuto l'accreditamento del laboratorio SAR di CSELT, ora TIM. Fino al 2008 è stato responsabile del testing OTA, Applicazioni e SAR dei terminali di utente del servizio radiomobile. Dal 2012 si occupa di attività relative alla pianificazione radio ed all'esposizione ai campi elettromagnetici delle stazioni radio base. E' membro di CEI CT106, IEC TC106, IEEE TC34, CENELEC TC106X e NGMN BASTA. In IEC TC106 è delegato nazionale nei gruppi MT3, JMT62209, JWG12 e 13. E' stato co-chair per la realizzazione della guida IEEE P1528.7 "IEEE Guide for EMF exposure assessment of Internet of Things (IoT) technologies and devices".