

## LISTA DELLE ABBREVIAZIONI

AES	Aircraft Earth Stations – Stazioni terrene a bordo d’aeromobile
ADS-B	Automatic Dependent Surveillance –Broadcast
AGA	Air – Ground – Air Bordo Terra Bordo
AM	Amplitude Modulation – Modulazione di ampiezza
Art.	Articolo
App.	Appendice
BWA	Broadband Wireless Access – Sistemi di accesso senza filo/i a banda larga
CB	Citizen’s Band – Banda cittadina
CEPT	Conferenza Europea delle Poste e delle Telecomunicazioni
CGC	Complementary Ground Components - Stazioni terrestri complementari
DEC	Decision (Decisione)
DECT	Digital Enhanced Cordless Telecommunication – Sistema numerico evoluto di telecomunicazioni senza filo
DIR	Direttiva comunitaria
DME	Distance Measurement Equipment – Apparecchiatura per la misura delle distanze
DMO	Direct Mode Operations – Operazioni con collegamento diretto tra terminali
DVB-T	Digital Video Broadcasting-Terrestrial – Radiodiffusione televisiva terrestre in tecnica numerica
EAS	Electronic Article surveillance – Articoli Elettronici per la sorveglianza
ECA	European Common Allocation table - Tabella Comune delle attribuzioni di frequenze Europea della CEPT
ECC	Electronic Communications Committee (Comitato delle Comunicazioni Elettroniche) della CEPT
ERO	European Radiocommunication Office – Ufficio Europeo delle Radiocomunicazioni della CEPT
EPIRBs	Emergency Position Indicative Radio Beacons – Radiofari di emergenza indicatori di posizione
ERC <sup>1</sup>	European Radiocommunications Committee (Comitato Europeo delle Radiocomunicazioni) della CEPT
ERMES	Enhanced Radio Messaging System – Sistema di radioavviso transnazionale europeo
ESIM	Earth Stations in Motion – Stazioni Terrene in Movimento
ESOMPS	Earth Stations on Mobile Platforms – Stazioni terrene su piattaforme mobili
ESV	Earth Stations on board Vessels – Stazioni terrene installate a bordo di imbarcazioni
Feeder Links	Collegamenti tra una stazione terrena ubicata in una determinata posizione e una stazione spaziale o viceversa, per il trasporto di informazioni in un servizio di radiocomunicazioni spaziale.
FHSS	Frequency Hopping Spread Spectrum
FM	Frequency Modulation
FWS	Fixed Wireless Systems – Sistemi fissi via radio
GBSAR	Ground Based Synthetic Aperture Radar – Radar ad apertura sintetica basato a terra
GMDSS	Global Maritime Distress and Safety System – Sistema Marittimo Globale di Sicurezza e Soccorso
GNSS	Global Navigation Satellite System – Sistema Globale di Navigazione Via Satellite
GSM	Global System for Mobile communications – Sistema radiomobile pubblico digitale

<sup>1</sup> Sostituito dall’ECC

GSM-R	GSM Railway – Sistema GSM per le ferrovie
GPS	Global Positioning System – Sistema satellitare per la rilevazione della posizione
GPR/WPR	Ground Probing Radar/ Wall probing radar – Radar per l'indagine non invasiva di materiali e la detenzione di oggetti al loro interno, del terreno o di un muro o altre strutture
GSO	Geostationary Satellite Orbit – Orbita geostazionaria satellitare
HAPS	High Altitude Platform Stations – Stazioni su piattaforme ad elevata altitudine
HD-GBSAR	High Definition Ground Based Synthetic Aperture Radar - Radar ad apertura sintetica basato a terra ad alta definizione
HEST	High Eirp Satellite Terminals – Terminali satellitari ad alta potenza
HIPERLAN	High Performance Radio Local Area Network - Rete locale operante via radio ad alte prestazioni
ILS	Instrumental Landing System – Sistema di atterraggio strumentale
IMRCC	Italian Maritime Rescue Coordination Center - Centro Nazionale di Coordinamento per il soccorso marittimo
IMT	International Mobile telecommunications– Sistema di telecomunicazioni mobili internazionale
INMARSAT	INternational MARitime SATellite – Organizzazione satellitare per il servizio radiomobile via satellite
ISM	Industrial Scientific and Medical – Applicazioni industriali scientifiche e medicali
ITS	Intelligent Transport Systems – Sistemi di trasporto Intelligenti
LPI	Low Power Indoor – A bassa potenza per interno
LPWAN	Low Power Wide Area Network – Rete ad ampio raggio e a bassa potenza
LEST	Low Eirp Satellite Terminals - Terminali satellitari a bassa potenza
LPR	Level Probing Radar – Radar di rilevamento del livello. Applicazioni basate sull'impulso RF, FM, CW o tecniche simili di banda larga.
MBANS	Medical Body Area Network System
MCA	Mobile Communication services on aircraft – Servizi di comunicazione mobile a bordo di aeromobili
MCV	Mobile Communication services on board vessel – Servizi di comunicazione mobile a bordo di imbarcazioni
MFCN	Mobile/Fixed Communications Networks - Reti di comunicazioni fisso/mobile
MFCN SDL	MFCN Supplemental Down Link – MFCN Collegamento supplementare in discesa, limitato alla trasmissione della stazione base
MLS	Microwave Landing System – Sistema di atterraggio strumentale a microonde
MRSC	Maritime Rescue Sub Center - Centro Secondario di soccorso marittimo
MVDS	Multipoint Video Distribution System – Sistema punto multi punto per la distribuzione di segnali video
MWS	Multimedia Wireless Systems – Sistemi punto multi punto per la distribuzione di servizi multimediali
NAVDAT	Naigational Data – Dati di navigazione
NAVTEX	Sistema a banda stretta a stampa diretta in telegrafia per la trasmissione di avvisi di navigazione e meteorologici e di informazioni urgenti alle navi
NGSO	Non-Geostationary Satellite Orbit – Orbita non geostazionaria satellitare
NMR	Nuclear Magnetic Resonance applications – Applicazioni di risonanza magnetica nucleare
OMI	Organizzazione Marittima Internazionale
PR 27	Portable Radio 27 MHz – Apparati radio portatili su 27 MHz
PAMR	Public Access Mobile Radio – Radio Mobile Professionale ad Accesso Pubblico
PMR	Professional Mobile Radio – Radio Mobile Professionale

PMR 446	Applicazione PMR a corto raggio nella banda 446 MHz
PMSE	Programme Making and Special Events
REC	Recommendation (Raccomandazione)
RES	Resolution (Risoluzione)
RFID	Radio Frequency Identification -apparecchiature di identificazione a radiofrequenza
R-LAN	Radio Local Area Network – Rete locale operante via radio
RR	Radio Regulations – Regolamento delle Radiocomunicazioni
RT	Radiotelegrafico
RTTT	Road Transport and Traffic Telematics systems– Apparecchiature telematiche in ausilio al trasporto e traffico stradale
SAB	System Ancillary to Broadcast – Sistemi di ausilio alla radiodiffusione
SAP	System Ancillary to Program making – Sistemi di ausilio alla produzione
SAR	Search And Rescue – Comunicazioni di Ricerca e soccorso
SART	Search And Rescue Transponder –Radar Trasponder per Ricerca e soccorso
S-DAB	Satellite Digital Audio Broadcasting – Radiodiffusione sonora satellitare in tecnica numerica
SIT	Satellite Interactive Terminal – Terminali satellitari interattivi
SUT	Satellite User Terminal – Terminali satellitari d'utente
SRD	Short Range Devices – Dispositivi a corto raggio
SRR	Short Range Radar – Radar a corto raggio
SSR	Secondary Surveillance Radar – Radar di sorveglianza secondario
S-PCS	Satellite-Personal Communications Systems – Sistemi di Comunicazione Personale via Satellite
TACAN	TACTical Air Navigation – Navigazione aerea tattica
T-DAB	Terrestrial Digital Audio Broadcasting – Radiodiffusione sonora terrestre in tecnica numerica
TETRA	Terrestrial Trunked Radio – Sistema radiomobile professionale ad accesso multiplo
TBT	Terra Bordo Terra
TFTS	Terrestrial Flight Telephone System – Sistema di telefonia tra terra e velivoli in volo
TLPR	Tank Level Probing Radar – Radar per il rilevamento del livello dei serbatoi
TTT	Transport and Traffic Telematics– Apparecchiature telematiche per il traffico ed il trasporto.
UAS	Unmanned aircraft system – Sistema aereo senza pilota
ULP-AMI	Ultra Low Power Active Medical Implants - Impianti medici attivi a bassissima potenza
ULP-WMCE	Ultra low power wireless medical capsule endoscopy - Capsula endoscopica medicale senza fili a bassissima potenza
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System – Sistema Mobile Universale di Telecomunicazioni
UWB	Ultra Wide Band – Tecnologia a banda ultralarga
UWB LT2	Ultra Wide Band Location Tracking 2 – Tecnologia a banda ultralarga per la localizzazione della posizione
VDES	VHF Data Exchange System – Sistema di scambio dati VHF
VLBI	Very Long Baseline Interferometry - interferometria a lunghissima linea di base
VLP	Very Low Power – A bassissima potenza
VOR	VHF Omnidirectional Radio range – Sistema radio VHF omnidirezionale
VSAT	Very Small Amplitude Terminal
WAS/RLAN	Wireless Access Systems- Radio Local Area Network -Sistemi di Accesso senza Filo/rete radio ad area locale

WIA	Wireless Industrial Applications – Applicazioni radio industriali
Wind Profiler	Radar per il rilievo della velocità e della direzione del vento
WLL	Wireless Local Loop – Terminazione di Utente senza filo