

- 1) Descrivere e discutere criticamente un modello ionosferico utile alla previsione della radiocomunicazione in banda HF.
- 2) Irregolarità ionosferiche e loro osservazione tramite tecniche radio sia da terra che da satellite.
- 3) Fondamenti della propagazione obliqua e discussione delle problematiche inerenti al *ray tracing* HF.