

CURRICULUM VITAE

DI RAUSO Antonio

Qualifica attuale Funzionario Tecnico

Titolo di Studio: Perito industriale Capotecnico Specializzazione Elettrotecnica

Lingue estere: Inglese

ESPERIENZA LAVORATIVA nel settore privato:

Corso di specializzazione sui micro circuiti elettronici per la gestione ed il controllo di impianti di produzione industriale presso la società Bekum con sede a Monaco di Baviera.

Direttore tecnico di produzione e di manutenzione presso la società Lyde e Sangermano di Vitulazio (CE)

Direttore tecnico di produzione e di manutenzione presso la società Selvaggi di Napoli

Direttore tecnico di produzione e di manutenzione presso la società SILCEP di Roma

Direttore Tecnico per la progettazione e l'installazione di stazioni radio in gamma MF/HF e VHF a bordo di navi presso la società DAnkom Italia di Roma

ESPERIENZA LAVORATIVA nella Pubblica Amministrazione:

Responsabile dell'EUROLABRADIO

Esami tecnici per omologazione di apparati aeronautici e di sistemi antipirateria e antiterrorismo per il servizio mobile marittimo, lavori in conto terzi per la certificazione dei terminali radio destinati ai servizi mobili marittimo aeronautico e terrestre. Controllo sul mercato dei terminali radio coperti dalla direttiva 99-05-CE

RESPONSABILE SALA NAUTICA

ORGANISMO NOTIFICATO

Valutazione dei dossier tecnici di fabbricazione dei terminali radio con gamma di frequenza operativa fino a 2,5GHz

Ispettore Accreditamento Laboratori

Ispettore di bordo

Partecipazione, in qualità di esperto del servizio mobile marittimo, a gruppi di lavori, nazionali ed internazionali, finalizzati alla salvaguardia della vita umana in mare e sicurezza della navigazione, ha progettato e realizzando presso la sala nautica dell'Istituto Superiore C.T.I. due consolle radio per effettuare corsi di formazione ed esami per l'ottenimento dei certificati internazionali di operatori di stazioni GMDSS di navi.

Partecipazione in qualità di esperto del servizio mobile terrestre, a gruppi di lavori per la trasformazione di alcuni servizi di comunicazione elettronica da analogici a digitali per il servizio mobile terrestre (sistema multi accesso, tetra, ecc)

Realizzazione ed accreditamento del primo laboratorio nazionale per il controllo sul mercato per la verifica della conformità ai requisiti essenziali per L'immissione sul mercato dei prodotti radio e terminali di telecomunicazioni, la non conformità a detti ai requisiti, necessari per la marcatura CE, costituisce di fatto una contraffazione dei prodotti originali, pienamente rispondenti alle specifiche tecniche e regolarmente marcati.

Attività in Organismi e gruppi di lavoro nazionali

- COMMISSIONE D' ESAME per il rilascio dei certificati internazionali di operatore radio: GOC, ROC, Long Range e Short Range
- Partecipa ai lavori della COMMISSIONE DI SORVEGLIANZA e controllo sul mercato
- Gruppo di lavoro per i servizi ispettivi di bordo presso il Comando Generale delle Capitanerie di Porto
- Commissione titoli abilitativi per l'utilizzo degli apparati ricetrasmittenti
- Commissione per il coordinamento delle ispezioni di bordo e relativa manutenzione delle Norme nazionali vigenti per il servizio mobile marittimo
- Commissione Nazionale di coordinamento per le attività in ambito IMO (International Maritime Organization)
- Coordinatore del sotto gruppo C nel gruppo di lavoro nazionale per la preparazione della Conferenza Mondiale delle Radiocomunicazioni (WRC-12)
- Comitato Tecnico CT80 del CEI

Attività in Organismi e Gruppi di lavoro Internazionale

In ambito CEPT:

- CPG (conference Preparatory Group)
- WGSE (Working Group Spectrum Engineering)
- PTFM 46 (Project Team FM46)

Presidente di un gruppo di lavoro della Commissione tecnica Europea (CEPT), incaricato della trasformazione di alcuni servizi di telecomunicazioni da analogici a digitale

Coordinatore CEPT (dal 1995 al 2007) sia per la preparazione che durante i lavori delle Conferenze Mondiali delle Comunicazioni (WRC) per i punti all'ordine afferenti ai servizi mobili terrestri, marittimi, aeronautici e per radioamatori.

In ambito ITU:

- WP5B (Working Party 5B)
- WRC (World Radio Conference)

Partecipazione in qualità di coordinatore a gruppi di lavoro in ambito della comunità europea finalizzati all'armonizzazione degli standard di prova degli apparati radioelettrici destinati ai servizi mobili: marittimo, terrestre ed aeronautico