Scuola……………………………………………………………………………………………

Anno scolastico…………………….. Classe …………. Sezione …………………………….

**Relazione per l’adozione del testo**

**CONTROLLO DEL TRAFFICO AEREO**

**PRINCIPI REGOLE E PROCEDURE**

Autore: Massimiliano Colantoni

Casa editrice IBN

Codice ISBN 887565025-X

Pagine: 336

Formato: 17 x 24 cm

Prezzo € 36,00

**EDIZIONE MISTA**

 “**Controllo del traffico aereo”** è un testo per il triennio degli Istituti Tecnici specializzazione Trasporti e Logistica articolazione “conduzione del mezzo” che ha come oggetto lo studio dei servizi di assistenza al traffico aereo.

L’autore è controllore del traffico aereo a Roma e da questa esperienza è nato uno strumento che con un linguaggio semplice, ma rigoroso, affronta gli argomenti previsti dai nuovi programmi dettati dalle direttive ministeriali.

**La struttura del testo**

 Il testo è suddiviso in 17 capitoli e corredato da un CD ROM che consente di ripercorrere alcuni argomenti e verificare le nozioni apprese.

 Le tematiche affrontate partono dalla navigazione aerea, traffico ed assistenza al volo, le regole dell’aria, gli spazi aerei, i servizi all’assistenza al volo, le separazioni, il coordinamento, le autorizzazioni del controllo del traffico, i riporti di posizione, il Servizio di informazioni aeronautiche AIS, il Servizio delle telecomunicazioni aeronautiche, gli aerodromi, gli ATFCM, i piani di volo, l’altimetria, l’assistenza meteorologica alla navigazione aerea, le procedure strumentali, per poi concludersi con un capitolo piuttosto ricco dedicato alle definizioni.

**L’apparato didattico**

 Il testo è strutturato in modo tale da permettere allo studente di avvicinarsi con gradualità alle complesse tematiche del traffico aereo, che ha compiuto progressi importanti nel corso degli ultimi anni.

 Il testo ingloba tutte quelle informazioni che, chi volesse avvicinarsi a tale materia, dovrebbe conoscere.

La loro trattazione, per la quale si è scelto un approccio chiaro, sintetico e tuttavia esauriente, è integrata da esempi, fatti ed episodi, anch’essi narrati con taglio descrittivo e pratico.

Gli argomenti trattati sono stati scelti nel rispetto delle direttive ministeriali, tenendo conto altresì della documentazione ufficiale prodotta dalle organizzazioni internazionali che operano in tale settore, integrate dalle normative nazionali e dalle conoscenze pratiche frutto del percorso esperienziale dell’Autore.

Il volume è completato da un supporto multimediale in CD ROM, nel quale gli argomenti essenziali vengono esposti con maggiore completezza, informazioni ed esempi. Altresì il CD ROM contiene alcuni quiz di verifica, che abbracciano tutti gli argomenti del testo, al fine di consentire una rapida ed autonoma verifica delle nozioni apprese.

Risorse e aggiornamenti sono consultabili online su www.ibneditore.it.

L’obiettivo è quello di favorire una conoscenza aggiornata e quanto più possibile approfondita della materia ed è rivolto sia agli studenti che ai tecnici ed esperti del settore.

**Conclusioni**

 Da quanto illustrato emerge che il testo proposto in adozione soddisfa pienamente le esigenze del programma di Controllo del traffico Aereo in ogni sua parte. Completo ed aggiornato usa un linguaggio semplice e scorrevole capace di attrarre l’attenzione del lettore e di condurlo ad approfondire opportunamente i vari argomenti trattati.