



# CURSO RAPIDO SOBRE



# EL

# ANEXO 14

# Y

# DOCUMENTOS AFINES

# CURSO RAPIDO

## ANEXO 14

## VOLUMEN I

## DISEÑO Y OPERACIONES DE AERODROMOS

### CAPITULO 10

### MANTENIMIENTO DE

### AERODROMOS

MDA (DOC 9157) PARTE 1, PISTAS

MDA (DOC 9157) PARTE 2, RODAJES Y PLATAFORMAS

MDA (DOC 9157) PARTE 3, PAVIMENTOS

MDA (DOC 9154 ) PARTE 4, AYUDAS VISUALES

MSA (DOC 9137) PARTE 2, ESTADO DE SUPERFICIE PAVIMENTOS

MSA, PARTE 8 SERVICIOS OPERACIONALES DE AEROPUERTOS

MSA (DOC 9137) METODOS DE MANTENIMIENTO DE AEROPUERTOS

(DOC 9774) MANUAL CERTIFICACION DE AERODROMOS

**TEMARIO: DESCRIPCION**

# MANTENIMIENTO

A light blue world map is centered in the background of the slide, showing the outlines of continents and oceans.

## PAVIMENTOS

**MEDICION DE LAS CARACTERISTICAS DE ROZAMIENTO  
DE LA SUPERFICIE**

**LIMPIEZA DE SUPERFICIES PAVIMENTADAS**

# LUZ FUERA DE SERVICIO

**CUANDO LA INTENSIDAD MEDIA DE SU HAZ PRINCIPAL, RESULTE INFERIOR AL 50% DEL VALOR ESPECIFICADO EN EL APENDICE 2, DEL ANEXO 14**

# AYUDAS VISUALES

**INSPECCION VISUAL**

**MEDICION DE INTENSIDAD**

**APERTURA DE HAZ Y ORIENTACION**

**COLORES Y CONFIGURACION CORRECTA**

**ADECUADO NIVEL DE MANTENIMIENTO**

**LIMPIEZA Y VERIFICACION DAÑOS DE LA  
OPTICA DE LAS LUCES**

# PISTA APROXIMACIONES DE PRECISION CAT I

**85 %**

**SISTEMA DE ILUMINACION DE APROXIMACION**

**LUCES DE UMBRAL DE PISTA**

**LUCES DE BORDE DE PISTA**

**LUCES DE EXTREMO DE PISTA**

**UNA LUZ ADYACENTE A OTRA**

# PISTA APROXIMACIONES DE PRECISION CAT II y III

**95 %**

**SISTEMA ILUMINACION APROXIMACION 450m  
INTERIORES**

**LUCES DE EJE DE PISTA  
LUCES DE UMBRAL DE PISTA  
LUCES DE BORDE DE PISTA**

**90 % LUCES ZONA TOMA DE CONTACTO**

**85% RESTO SISTEMA ILUMINACION APROXIMACION**

**75% LUCES DE EXTREMO DE PISTA**

**UNA LUZ ADYACENTE A OTRA**

# PISTA DE DESPEGUE

RVR INFERIOR A 550m

**95%** LUCES EJES Y BORDES DE PISTA

**75%** LUCES EXTREMO DE PISTA

# **MANTENIMIENTO AREA DE MOVIMIENTO**

**AYUDAS VISUALES**

**PAVIMENTOS, SISTEMA DE GESTION DE PAVIMENTOS (SGP)**

**DRENAJES**

**FRANJAS Y MARGENES DE PISTA Y RODAJES**

**AREAS VERDES Y CONTROL DE LA EROSION**

**INSTALACIONES ELECTRICAS**

**MEDICION Y NOTIFICACION DEL COEFICIENTE DE FRICCION**

**ELIMINACION DE CAUCHO**

**CONSTRUCCION EN EL AREA DE MOVIMIENTO**

**CERCOS DE SEGURIDAD**

**CAMINOS DE SERVICIO Y SEGURIDAD**

**VEHICULOS ESENCIALES Y EQUIPAMIENTO**

**SISTEMAS Y EQUIPOS ELECTROMECHANICOS**

**SISTEMAS Y EQUIPOS ELECTRONICOS**

**ACCESOS Y ESTACIONAMIENTOS**

**INSTALACIONES Y REDES GENERALES**

**EDIFICIOS (TERMINALES, OPERATIVOS, etc.)**



# CURSO RAPIDO SOBRE EL



# ANEXO 14 Y

# DOCUMENTOS AFINES

# MUCHAS GRACIAS