

TALLER AMHS 2023

CONTENIDO

Día 01 (Lunes, 25 de setiembre de 2023)

- 1) Comparación X.400 x SMTP;
- 2) Conceptos básicos del Protocolo SMTP (RFC 822);
- 3) Extensiones multipropósito de correo de Internet (MIME);
- 4) Codificación Base64;
- 5) Codificación QuotedPrintable;
- 6) El desarrollo del Estándar X.400;
- 7) Arquitectura de Red – Aplicación; y
- 8) MHS y AMHS.

Día 02 (Martes, 26 de setiembre de 2023)

- 1) Modelo Funcional AMHS;
- 2) Modelo de Información;
- 3) Direcciones AMHS (CAAS y XF);
- 4) Gateway AFTN/AMHS;
- 5) Especificación de Protocolos de Aplicación;
- 6) Sintaxis Concreta, Sintaxis Abstracta y Sintaxis de Transferencia;
- 7) Notación de Sintaxis Abstracta No 1 (ASN.1);
- 8) Clases de tipos de la ASN.1;
- 9) Ejemplo de especificación utilizando ASN.1 (Registro de Personal);
- 10) Especificación formal de los Protocolos P1 y P2.

Día 03 (Miércoles, 27 de setiembre de 2023)

- 1) Revisión de los conceptos; y
- 2) Revisión de la información en la base de datos del AMC.

HORARIO TENTATIVO

Sesión 1: 13:00 UTC – 13:50 UTC (08:00 – 08:50, hora de Lima)

Intervalo de 10 minutos

Sesión 2: 14:00 UTC – 14:50 UTC (09:00 – 09:50, hora de Lima)

Intervalo de 10 minutos

Sesión 3: 15:00 UTC – 16:00 UTC (10:00 – 11:00, hora de Lima)

Intervalo de almuerzo (60 minutos)

Sesión 4: 17:00 UTC – 17:50 UTC (12:00 – 12:50, hora de Lima)

Intervalo de 10 minutos

Sesión 5: 18:00 UTC – 19:00 UTC (13:00 – 14:00, hora de Lima)