



ASOCIACIÓN DE FACULTADES Y ESCUELAS DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA DEL PERÚ

TEMARIO ENAFB 2022-I (MODALIDAD VIRTUAL)

▪ MICROBIOLOGÍA (5 preguntas)

- Patogenia de enfermedades infecciosas prevalentes en el Perú
- Toxinas microbianas
- Actualidad sobre inmunización

▪ FARMACIA HOSPITALARIA (10 preguntas)

Suministro de medicamentos

- Sistema de Distribución de Medicamentos en Dosis Unitaria
- Farmacovigilancia
- Tecnovigilancia

▪ SALUD PÚBLICA (10 preguntas)

- Funciones Esenciales de Salud Pública (FESP)
- Determinantes Sociales de Salud (DSS)
- Atención Primaria de Salud (APS)
- Modelo de Atención Integral de Salud con Enfoque en la Familia y Comunidad (MAIS BFyC)
- Intervenciones de Salud Pública
- Esquema de vacunación.

▪ FARMACOTECNIA (10 preguntas)

- Operaciones y procesos.
- Tecnología de fabricación de formas farmacéuticas sólidas.
- Tecnología de fabricación de formas farmacéuticas semisólidas.
- Tecnología de fabricación de formas farmacéuticas líquidas.

▪ GESTIÓN FARMACÉUTICA (5 preguntas)

- Gestión de recursos humanos.
- Sistemas de gestión de la calidad.

▪ FARMACOLOGÍA (20 preguntas)

- Conceptos básicos aplicados a la práctica farmacéutica.
- Farmacocinética.
- Reacciones adversas medicamentosas.
- Analgésicos: aines, opioides.
- Antihipertensivos.
- Antimicrobianos.
- Antidiabéticos orales.

• **TOXICOLOGÍA (5 preguntas)**

- Toxicocinética y toxicodinámica: exposición, absorción, distribución, biotransformación, eliminación.
- Estrategias terapéuticas en las sobredosis de medicamentos: cómo enfrentarse a las ingestas y exposiciones más habituales.
- Manejo y tratamiento de intoxicaciones agudas: benzodiazepinas, barbitúricos, paracetamol, cocaína, metanfetaminas, opioides, plaguicidas organofosforados, carbamatos, plaguicidas cumarínicos y superwarfarínicos.

▪ **ÉTICA Y DEONTOLOGÍA (5 preguntas)**

- Ética Moral.
- Código de ética del Colegio Químico Farmacéutico del Perú.
- Ley del trabajo del Químico Farmacéutico.
- Reglamento de la ley de trabajo del Químico Farmacéutico.

▪ **QUÍMICA ORGÁNICA (5 preguntas)**

- Importancia de la Estereoisomería en productos farmacéuticos.
- Aplicación de los grupos funcionales en la práctica farmacéutica.
- Diseño de nuevos materiales orgánicos con aplicaciones biomédicas.

▪ **BIOQUÍMICA (5 preguntas)**

- Metabolismo y bioenergética.
- Integración del metabolismo y la nutrición.
- Estrés oxidativo y antioxidantes.

▪ **ATENCIÓN FARMACÉUTICA (20 preguntas)**

- Concepto y filosofía de la atención farmacéutica.
- Problemas relacionados con medicamentos.
- Seguimiento farmacoterapéutico.
- Interacciones medicamentosas.