

# AUTORIDADES Y PERSONAL

## Oposiciones y concursos

OSAKIDETZA-SERVICIO VASCO DE SALUD

1507

*RESOLUCIÓN 892/2022, de 15 de marzo, de la Directora General de Osakidetza-Servicio vasco de salud, por la que se aprueban las bases específicas que han de regir el proceso selectivo para la adquisición del vínculo estatutario fijo en la categoría de Farmacéutico/a (puesto funcional Fac. Esp. Técnico/a Farmacia Hospitalaria) del grupo profesional de Facultativos/as Médicos/as y Técnicos/as con destino en las organizaciones de servicios sanitarios de Osakidetza-Servicio vasco de salud.*

Mediante Resolución 1473/2021, de 25 de noviembre, de la Directora General de Osakidetza-Servicio vasco de salud, se han aprobado las bases generales que han de regir los procesos selectivos para la adquisición del vínculo estatutario fijo en Osakidetza-Servicio vasco de salud convocados en los años 2018 y 2019.

Para la materialización de cada proceso selectivo es necesaria la publicación de las bases específicas que han de regir la convocatoria de destinos de cada categoría.

Por ello, de conformidad con lo establecido en la Ley 8/1997, de 26 de junio, de Ordenación Sanitaria de Euskadi, la Ley 55/2003, de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud, el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el Decreto 186/2005, de 19 de julio, que regula los puestos funcionales del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud, y en el Decreto 255/1997, de 11 de noviembre, por el que se establecen los Estatutos Sociales del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud, y demás disposiciones de vigente aplicación

### RESUELVO:

Primeró.– Convocar las pruebas selectivas que son objeto de las presentes bases.

Segundo.– Aprobar las bases específicas, que figuran como Anexo I, que han de regir el proceso selectivo para la adquisición del vínculo estatutario fijo en la categoría de Farmacéutico/a (puesto funcional Fac. Esp. Técnico/a Farmacia Hospitalaria) del grupo profesional de Facultativos/as Médicos/as y Técnicos/as con destino en las organizaciones de servicios sanitarios de Osakidetza-Servicio vasco de salud.

Tercero.– Aprobar la relación de destinos ofertados mediante el Anexo II que acompaña a la presente Resolución.

Cuarto.– Aprobar el baremo de méritos que figura como Anexo III de la presente Resolución.

Quinto.– Aprobar el temario correspondiente que figura como Anexo IV de la presente Resolución.

Sexto.– Establecer como plazo para presentar la solicitud de participación en la presente convocatoria desde el día 3 de mayo hasta las 14:00 horas del día 2 de junio de 2022, de acuerdo con lo previsto en la base 9.3 de la Resolución 1473/2021, de 25 de noviembre, de la Directora General de Osakidetza-Servicio vasco de salud, por la que se aprueban las bases generales.

martes 5 de abril de 2022

Séptimo.– De acuerdo con lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, y en la Ley 8/1997, de 26 de junio, de Ordenación Sanitaria de Euskadi, así como en el Decreto 255/1997, de 11 de noviembre, por el que se establecen los Estatutos Sociales de Osakidetza-Servicio vasco de salud, contra esta Resolución podrá ser interpuesto recurso de alzada ante el Consejo de Administración de Osakidetza-Servicio vasco de salud, en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente al de su publicación en el BOPV.

En Vitoria-Gasteiz, a 15 de marzo de 2022.

La Directora General de Osakidetza-Servicio vasco de salud,  
MARÍA ROSA PÉREZ ESQUERDO.

## ANEXO I

**BASES ESPECÍFICAS QUE HAN DE REGIR EL PROCESO SELECTIVO PARA LA ADQUISICIÓN DEL VÍNCULO ESTATUTARIO FIJO EN LA CATEGORÍA DE FARMACEÚTICO/A (PUESTO FUNCIONAL FAC. ESP. TÉCNICO/A FARMACIA HOSPITALARIA) DEL GRUPO PROFESIONAL DE FACULTATIVOS/AS MÉDICOS/AS Y TÉCNICOS/AS CON DESTINO EN LAS ORGANIZACIONES DE SERVICIOS SANITARIOS DE OSAKIDETZA-SERVICIO VASCO DE SALUD**

**1.– Destinos objeto de convocatoria.**

1.1.– Son objeto de esta convocatoria los destinos de la categoría de Farmaceútico/a (puesto funcional Fac. Esp. Técnico/a Farmacia Hospitalaria) del grupo profesional de Facultativos/as Médicos/as y Técnicos/as con destino en las organizaciones de servicios sanitarios de Osakidetza-Servicio vasco de salud, recogidos en el Anexo II.

1.2.– De los destinos convocados, se reservan para su provisión por personal discapacitado el 7 %, de conformidad con la distribución establecida en la base 1.3 de las bases generales, recogidos en el Anexo II.

**2.– Requisitos de las personas aspirantes.**

Para participar en el proceso que aquí se regula, las personas aspirantes habrán de reunir al último día del plazo de presentación de solicitudes, salvo las excepciones que se prevean en las bases generales, debiendo mantener su cumplimiento hasta efectuar la toma de posesión del destino que, en su caso, se adjudique, además de los requisitos exigidos en las bases generales, los siguientes:

a) Estar en posesión, conforme a lo dispuesto en el apartado 6.2.c) de las bases generales, de la titulación de Licenciado/a en Farmacia o titulación equivalente y de la especialidad de Farmacia Hospitalaria, de conformidad con lo dispuesto en el Anexo I del Decreto 186/2005, de 19 de julio, que regula los puestos funcionales del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud.

b) En todo caso, deberán cumplirse los requisitos del puesto al que se opte, según lo dispuesto en el Decreto 186/2005, de 19 de julio, que regula los puestos funcionales del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud, así como cualesquiera otros establecidos por la normativa vigente.

c) Haber satisfecho los siguientes derechos de inscripción dentro del plazo de presentación de solicitudes, conforme al grupo de titulación al que pertenezcan los destinos ofertados:

Grupo A1 (antiguo grupo A): 25 euros.

**3.– Desarrollo del concurso oposición.**

**3.1.– Fase de oposición.**

Al tribunal calificador le corresponde la determinación del contenido de las pruebas y su calificación, adoptando cuantas medidas estime necesarias para el correcto desarrollo del proceso selectivo garantizando la transparencia y objetividad del mismo.

El tribunal podrá solicitar a Osakidetza-Servicio vasco de salud la participación de personas asesoras que colaboren con sus miembros en el desarrollo del proceso selectivo en sus diferentes

fases, tanto en lo referente a la elaboración de las pruebas, como en la fase de concurso. Dichas personas deberán reunir el requisito de titulación exigido a las personas integrantes del tribunal.

El Tribunal podrá también solicitar a Osakidetza-Servicio vasco de salud contar con la colaboración de entidades externas asesoras para la elaboración de las pruebas y cuantas cuestiones relacionadas con las mismas puedan plantearse en la fase de oposición. Atal fin Osakidetza-Servicio vasco de salud facilitará las medidas necesarias para hacer efectiva la participación de las entidades externas asesoras.

La fase oposición estará constituida por los ejercicios que se indican a continuación:

a) Primer ejercicio: la prueba consistirá en la contestación por escrito en el plazo máximo que se fije, de un cuestionario de preguntas que versará sobre las materias del programa que se contiene en el Anexo IV.

Asimismo, mediante su inclusión en el citado anexo, se facilitará la bibliografía para la preparación de la prueba.

b) Segundo ejercicio: consistirá en la realización de los ejercicios prácticos que proponga el tribunal, bien mediante la contestación de cuestionarios de preguntas, bien mediante otras modalidades.

Los ejercicios estarán relacionados con las funciones específicas de los destinos y tendrán como finalidad la valoración de las aptitudes, destrezas, conocimientos y capacidad profesional de los aspirantes para el desempeño de dichos destinos.

La fase de oposición estará constituida por la realización dentro de una misma prueba de dos ejercicios, uno teórico y otro práctico, relacionados ambos con las funciones específicas de los destinos ofertados. La puntuación final de la prueba vendrá dada por la media ponderada entre los dos ejercicios, correspondiendo el 65 % a la prueba teórica y el 35 % al ejercicio práctico. A estos efectos, la media ponderada se obtendrá conforme a la siguiente fórmula:

$$MP = \frac{(N1 * 65)+(N2 * 35)}{65+35}$$

MP: media ponderada.

N1: nota prueba teórica (valorada sobre un máximo de 100 puntos).

N2: nota prueba práctica (valorada sobre un máximo de 100 puntos).

Para considerar como aprobada la fase de oposición la media ponderada de los dos ejercicios tendrá que dar un resultado como mínimo de 50 puntos sobre 100.

3.2.– Tras la publicación de la relación provisional de aspirantes por orden de puntuación prevista en el apartado 14 de las bases generales las personas aspirantes propuestas que figuren en el Anexo I deberán presentar fotocopia compulsada, además de la documentación que se relaciona en la base 14.2, de la siguiente:

– Fotocopia compulsada o testimonio notarial de la titulación Licenciado/a en Farmacia o titulación equivalente y de la especialidad de Farmacia Hospitalaria, de conformidad con lo dispuesto en el Anexo I del Decreto 186/2005, de 19 de julio, que regula los puestos funcionales del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud.

### 3.3.– Fase de concurso.

Se valorarán los méritos acreditados, según el baremo de méritos que se acompaña como Anexo III, conforme a los criterios establecidos en las bases generales.

3.4.– Toma de posesión.

Además de la documentación mencionada en el apartado 17 de las bases generales, quienes tomen posesión de alguno de los destinos de la presente convocatoria deberán aportar en el acto de la toma de posesión la siguiente:

- Certificado de colegiación.

## ANEXO II

**RELACIÓN DE DESTINOS CATEGORÍA: FARMACEÚTICO/A, PUESTO FUNCIONAL:  
FAC. ESP. TÉCNICO/A FARMACIA HOSPITALARIA**

Conforme a lo previsto en la base 1 de las bases generales aprobadas por Resolución 1473/2021, de la Directora General de Osakidetza-Servicio vasco de salud, se convocan los siguientes destinos:

Convocatoria de turno libre: 14 destinos.

Acceso general: 13.

Cupo de reserva para personas con discapacidad: 1.

– Con discapacidad intelectual: 0.

– Con otra discapacidad: 1.

En el supuesto de que los destinos reservados a personas con discapacidad intelectual (cupo discapacidad intelectual) no puedan cubrirse por falta de candidatos/as que superen el proceso selectivo, dichos destinos acrecerán al cupo de reserva de personal con discapacidad (cupo otra discapacidad).

En el supuesto de que los destinos reservados a personas con discapacidad no puedan cubrirse por falta de candidatos/as que superen el proceso selectivo, dichos destinos acrecerán a los de acceso general del turno correspondiente, promoción interna o turno libre.

De acuerdo con lo establecido en la base 2 la determinación de los destinos en las organizaciones de servicios sanitarios objeto de esta convocatoria, para el turno de promoción interna, se hará con antelación al inicio del plazo de presentación de solicitudes mediante Resolución de el/la Director/a General de Osakidetza-Servicio vasco de salud, a la que se le dará publicidad en la web de Osakidetza-Servicio vasco de salud, y para el turno libre, se hará una vez que queden determinadas tras la publicación en el Boletín Oficial del País Vasco de la Resolución adjudicación definitiva de destinos del ciclo en curso del Concurso de traslados abierto y permanente de Osakidetza-Servicio vasco de salud de la categoría objeto de convocatoria, mediante Resolución de el/la Director/a General de Osakidetza-Servicio vasco de salud, a la que se le dará publicidad en la web de Osakidetza-Servicio vasco de salud.

## ANEXO III

**BAREMO DE MÉRITOS DE LA CATEGORÍA DE FARMACÉUTICO/A (PUESTO FUNCIONAL FAC. ESP. TÉCNICO/A FARMACIA HOSPITALARIA) DEL GRUPO PROFESIONAL DE FACULTATIVOS/AS MÉDICOS/AS Y TÉCNICOS/AS CON DESTINO EN LAS ORGANIZACIONES DE SERVICIOS SANITARIOS DE OSAKIDETZA-SERVICIO VASCO DE SALUD**

**1) Experiencia profesional (máximo, 60 puntos).**

Se computará el tiempo de servicios que los aspirantes tuvieran reconocido hasta el último día del plazo de presentación de solicitudes.

El cómputo de servicios prestados derivados de un nombramiento eventual de atención continua de la especialidad correspondiente, se realizará aplicándose un porcentaje del 50 % respecto del cómputo ordinario de servicios prestados.

Del cómputo total, que se efectuará en base a los días naturales trabajados, se despreciarán los restos que resulten inferiores al mes. A estos efectos se entenderá por mes el conjunto de 30 días naturales.

1.– Por cada mes de servicios prestados como Farmacéutico/a Hospitalario o en puestos de gestión del área médica en las organizaciones de servicios sanitarios de Osakidetza-Servicio vasco de salud, de la Seguridad Social o de los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas o en cualquier Administración Pública, así como aquellos servicios prestados en los Servicios Sanitarios de la red pública de los demás estados miembros de la Unión Europea: 0,30 puntos.

2.– Por cada mes de servicios prestados en atención primaria como Farmacéutico/a o en puestos de gestión de área médica en las organizaciones de servicios de Osakidetza-Servicio vasco de salud o de la Dirección General de Osakidetza-Servicio vasco de salud, de la Seguridad Social o de los servicios de salud de las Comunidades Autónomas o en cualquier Administración Pública, así como aquellos servicios prestados en los servicios sanitarios de la red pública de los demás estados miembros de la Unión Europea: 0,12 puntos.

3.– Por cada mes de servicios prestados en la categoría de Farmacéutico/a como personal investigador en las organizaciones de servicios sanitarios de Osakidetza-Servicio vasco de salud o de cualquier Administración Pública o en Centros Oficiales de Investigación u Organizaciones adscritas al Sistema Nacional de Salud, así como aquellos servicios prestados en los Servicios Sanitarios de la red pública de los demás estados miembros de la Unión Europea: 0,055 puntos.

4.– Por cada mes de servicios prestados en el desempeño de puestos de gestión de nivel superior en el área de gestión y servicios generales en Instituciones Sanitarias Públicas: 0,05 puntos.

Los servicios prestados en comisión de servicios o desempeño de funciones de superior categoría se computarán en el puesto efectivamente desempeñado.

Asimismo, se computarán en el puesto de origen los servicios prestados en situación de servicios especiales.

**2) Formación, docencia e investigación (máximo 20 puntos).**

Se valorará dentro de este apartado la formación que resulte acreditada conforme a lo siguiente:

**a) Formación pregrado:**

La valoración del expediente académico se obtendrá en estos supuestos de la siguiente forma:

$$\frac{(\text{N.º sobresalientes} \times 6) + (\text{N.º matrículas honor} \times 9)}{\text{N.º total asignaturas}}$$

No se evaluarán y por ello tampoco estarán comprendidas en el divisor, las asignaturas que hayan sido objeto de convalidación oficial ni las calificaciones correspondientes a las asignaturas de religión, formación política, educación física, idiomas, u otras asignaturas que no guarden una relación sustancial con el contenido esencial de los estudios de la titulación exigida para el acceso al puesto funcional convocado.

b) Formación postgrado:

- Doctor/a cum laude: 10 puntos.
- Doctor/a: 9 puntos.
- Master postgrado: 6 puntos.
- Experto/a/Especialista universitario/a: 5 puntos.
- Suficiencia investigadora o Diploma de estudios avanzados: 4 puntos.
- Grado de licenciatura (sobresaliente o matrícula de honor): 3 puntos.
- Curso de doctorado, por cada curso, con un máximo de 10 cursos: 0,25 puntos.
- Otra titulación universitaria relacionada: 2,5 puntos.

En el caso de asignarse la puntuación como Doctor/a cum laude, no se asignará puntuación como Doctor/a. No se valorarán los cursos de doctorado de los programas que hayan servido para la obtención del título de Doctor/a, Doctor/a cum laude o Suficiencia investigadora o Diploma de estudios avanzados.

c) Formación especializada:

1.– Aspirantes que se encuentren en posesión de otro u otros títulos de alguna o algunas de las especialidades legalmente reconocidas distinto del requerido para el acceso a la categoría, siempre que hubieran sido obtenidos previo cumplimiento como residentes del programa de formación especializada para facultativos reconocido oficialmente: 2 puntos.

2.– Aspirantes que se encuentren en posesión de otro u otros títulos de especialista distinto del requerido para el acceso a la categoría vía no MIR 1: punto.

d) Formación continuada:

Por la asistencia a cursos relacionados con la categoría del destino solicitado:

- Hasta 9 horas: 0,25 puntos.
- 10 a 19 horas: 0,75 puntos.
- 20 a 29 horas: 1,25 puntos.
- 30 a 49 horas: 2 puntos.

- 50 a 99 horas: 3 puntos.
- 100 a 249 horas: 4 puntos.
- 250 a 599 horas: 5 puntos.
- 600 o más horas: 6 puntos.

Cuando en las certificaciones de los cursos conste únicamente el número de créditos, para la asignación de la puntuación se efectuará la siguiente equivalencia:

- 1 crédito del Sistema Europeo de Créditos (ECTS): 25 horas.
- 1 crédito de la Comisión de Formación Continuada: 10 horas.

En aquellas certificaciones en las que no conste el número de horas de duración del curso ni se asigne crédito, o disponiendo de créditos, estos sean diferentes a los especificados en el párrafo anterior, o se establezca otra equivalencia de los créditos en horas, el tribunal, a la vista de la certificación aportada y del contenido del curso, asignará la puntuación correspondiente sin que en ningún caso pueda otorgar una puntuación inferior a 0,25 puntos.

Se valorarán los cursos acreditados/certificados por Organismos Oficiales, Universidades, Instituciones Sanitarias y, en su caso, Colegios Profesionales y Sociedades Científicas, así como los cursos acreditados/certificados en virtud de los Acuerdos de Formación Continua suscritos por cualquier Administración Pública, siempre que no formen parte de un plan de estudios para la obtención de una titulación oficial.

e) Actividades docentes:

- Catedrático/a de Facultad/Escuela Universitaria (por año): 1 punto.
- Profesor/a titular o asociado/a de Facultad/Escuela Universitaria (por año): 0,50 puntos.
- Tutor/a acreditado/a para la docencia de residentes, en su caso, de la especialidad de que se trate (por año): 0,750 puntos.
- Docencia en programas oficiales de formación continuada (por hora): 0,050 puntos.

f) Actividades científicas y de difusión del conocimiento:

Por la publicación de trabajos científicos, presentación de ponencias, comunicaciones, conferencias o mesas redondas relacionadas con el puesto funcional del destino solicitado:

- Por cada ponencia regional: 0,50 puntos.
- Por cada ponencia nacional: 2 puntos.
- Por cada ponencia internacional: 3 puntos.
- Por cada comunicación oral/póster regional: 0,30 puntos.
- Por cada comunicación oral/póster nacional: 1,20 puntos.
- Por cada comunicación oral/póster internacional: 2 puntos.
- Por cada mesa redonda regional: 0,40 puntos.
- Por cada mesa redonda nacional: 1,50 puntos.

- Por cada mesa redonda internacional: 2,50 puntos.
- Por cada publicación (primer/a autor/a): 2 puntos.
- Por cada publicación (otros/as autores/as): 1 punto.
- Por cada libro (primer/a autor/a): 4 puntos.
- Por cada libro (otros/as autores/as): 2 puntos.
- Por cada capítulo (primer/a autor/a): 2 puntos.
- Por cada capítulo (otros/as autores/as): 1 punto.
- Por tesina: 3 puntos.

No se valorarán otros méritos no especificados en este apartado.

g) Idiomas (máximo 3 puntos):

- Inglés: máximo 1,5 puntos.
- Francés: máximo 1,5 puntos.
- Alemán: máximo 1,5 puntos.

h) Conocimientos de informática (máximo 2 puntos).

3) Euskera:

- PL2: 18 puntos.
- PL1: 9 puntos.

## ANEXO IV

## FAC. ESP. TÉCNICO/A FARMACIA HOSPITALARIA

## I.– TEMARIO GENERAL

- 1.– Servicios de farmacia y depósitos de medicamentos. Marco legal. Planificación y organización de un servicio de farmacia: localización, áreas de trabajo, funciones, manuales de procedimiento, recursos materiales y humanos.
- 2.– Gestión económica del servicio de farmacia. Gestión de adquisiciones. Gestión de existencias. Análisis económico de consumos. Seguimiento presupuestario. Indicadores.
- 3.– El medicamento según Real Decreto Legislativo 1/2015 por el que se aprueba texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.
- 4.– Sistema de gestión de la calidad. Indicadores. Planificación de actividades: plan de mejora continua, plan de gestión anual. Plan integral de calidad. Memoria del servicio de farmacia.
- 5.– Selección de medicamentos. Comisión de Farmacia y Terapéutica. Criterios de selección de medicamentos. Guía de inclusión de nuevos fármacos (GINF). Informe de evaluación modelo GENESIS. Programa MADRE. Seguimiento y evaluación de la selección de medicamentos. Protocolos farmacoterapéuticos: resultados en salud y evaluación de la eficiencia.
- 6.– Guía farmacoterapéutica. Características y contenidos. Equivalencia terapéutica. Niveles de evidencia de equivalencia terapéutica. Procedimientos para la realización de intercambio terapéutico. Criterios de calidad de un programa de intercambio terapéutico.
- 7.– Farmacia hospitalaria y atención primaria. Actividades para el seguimiento domiciliario del paciente y conciliación de medicamentos en las transiciones asistenciales. Indicadores.
- 8.– Farmacotecnia. Real Decreto 175/2001. Farmacopea Española. Formulario Nacional. Requisitos mínimos del local y equipamiento. Materias primas y material de acondicionamiento. Buenas prácticas de elaboración. Preparación de formas farmacéuticas no estériles. Preparación de formas farmacéuticas estériles: nutrición parenteral, mezclas intravenosas, medicamentos citotóxicos. Compatibilidad, estabilidad, conservación. Unidades centralizadas y automatización en la preparación. Reenvasado de medicamentos en dosis unitaria. Control de calidad. Indicadores.
- 9.– Dispensación y distribución de medicamentos. Sistemas de dispensación y distribución de medicamentos. Aplicación de nuevas tecnologías (sistemas automatizados de dispensación, etc.). Criterios para la evaluación de nuevas tecnologías. Trazabilidad.
- 10.– Dispensación de medicamentos de especial control. Estupefacientes y psicotropos.
- 11.– Dispensación de medicamentos en situaciones especiales. Gestión de medicamentos extranjeros. Real Decreto 1015/2009.
- 12.– Unidad de dispensación de medicamentos a pacientes externos. Funciones de la unidad. Legislación. Funciones del farmacéutico y técnicas de entrevista clínica. Programa de actuaciones farmacéutica en pacientes externos. Indicadores de calidad.
- 13.– Medicamentos biosimilares. Definición. Desarrollo y autorización. Marco legal.
- 14.– Gases medicinales. Aspectos legales: Real Decreto 1345/2007. Normativas específicas. Responsabilidad del farmacéutico.

- 15.– Productos sanitarios. Real Decreto 1591/2009.
- 16.– Medicamentos huérfanos. Enfermedades raras. Marco legal.
- 17.– Sistemas informáticos en los servicios de farmacia. Asistente a la prescripción y validación de tratamientos. Seguridad. Nuevos errores que aparecen con la prescripción electrónica.
- 18.– Farmacoepidemiología y estudios de utilización de medicamentos. Sistemas de clasificación de medicamentos. Real Decreto 1348/2003. Unidades de medida cuantitativa. Dosis diaria definida. Estudios cualitativos: indicadores.
- 19.– Individualización del tratamiento farmacológico. Farmacocinética clínica. Farmacogenética y farmacogenómica.
- 20.– Información de medicamentos. Fuentes de información. Base de datos. Evaluación de la información. Protocolos terapéuticos y guías de práctica clínica. Internet y la búsqueda de información. Alertas de seguridad de medicamentos. Información al paciente. Papel del farmacéutico en la educación sanitaria sobre medicamentos.
- 21.– Farmacoeconomía. Evaluación económica de medicamentos y productos sanitarios. Ajuste y tratamiento de la incertidumbre en los estudios farmacoeconómicos. Guía para la realización de un estudio farmacoeconómico.
- 22.– Toxicología clínica. Intoxicaciones y agentes tóxicos. Tratamiento de las intoxicaciones.
- 23.– Farmacovigilancia. Métodos de farmacovigilancia. Procedimientos y evaluación de resultados. Imputabilidad de efectos adversos. Red de centros de farmacovigilancia. Real Decreto 577/2013.
- 24.– Ensayos clínicos. Aspectos éticos del ensayo clínico. Comité de ética de la investigación con medicamentos. Real Decreto 1090/2015.
- 25.– Nutrición artificial y fluidoterapia. Nutrición parenteral y enteral. Valoración del estado nutricional. Interacciones nutrición y medicamentos. Papel del farmacéutico en la monitorización y seguimiento.
- 26.– Errores de medicación. Estandarización de la terminología y clasificación. Métodos de detección. Prevención de errores de medicación.
- 27.– Formación, investigación y docencia en un servicio de farmacia.
- 28.– Monitorización y seguimiento farmacoterapéutico. Problemas relacionados con medicamentos. Evaluación y registro de resultados de la farmacoterapia.
- 29.– Atención farmacéutica en el ámbito hospitalario. Concepto. Desarrollo. Organización y metodología. Seguimiento de pacientes.
- 30.– Atención farmacéutica al paciente crónico. Pluripatología. Polimedication. Deprescripción.
- 31.– Farmacia oncológica. Principios de la quimioterapia. Agentes antineoplásicos. Toxicidad de la quimioterapia. Farmacoterapia tumores sólidos y tumores oncohematológicos. Atención farmacéutica al paciente oncológico.
- 32.– Atención farmacéutica al paciente inmunodeprimido. Prevención y tratamiento empírico de la infección. Inmunoterapia, inmunosupresores y anticuerpos monoclonales. Terapia antiviral.

33.– Atención farmacéutica al paciente geriátrico. Problemas asociados a la terapéutica en el anciano. Farmacoterapia geriátrica.

34.– Farmacia pediátrica. Características diferenciales de la población infantil. Atención farmacéutica en pediatría y neonatología. Problemas específicos de la dosificación.

35.– Atención farmacéutica al paciente con infección VIH. Farmacoterapia antirretroviral. Protocolos de tratamiento. Seguimiento de los pacientes.

36.– Atención farmacéutica al paciente con infección por VHC y VHB. Farmacoterapia de las hepatitis víricas. Protocolos de tratamiento. Seguimiento de los pacientes.

37.– Atención farmacéutica en pacientes con esclerosis múltiple. Farmacoterapia de la esclerosis múltiple. Protocolos de tratamiento. Seguimiento de los pacientes.

38.– Atención farmacéutica en el servicio de urgencias. Actuaciones. Prioridades.

39.– Atención farmacéutica en las unidades de críticos. Actuaciones y prioridades.

40.– Comisión de Infecciones. Política antibiótica. Estudio de utilización y consumo de antimicrobianos. Programas PROA.

41.– Farmacoterapia antiinfecciosa. Planes para el control de la infección nosocomial. Profilaxis antibiótica quirúrgica.

42.– Farmacoterapia de la enfermedad inflamatoria intestinal. Protocolos de tratamiento. Características de los fármacos utilizados. Seguimiento de los pacientes.

43.– Farmacoterapia en enfermedades inflamatorias reumáticas. Protocolos de tratamiento. Características de los fármacos utilizados. Seguimiento de los pacientes.

44.– Farmacoterapia en cardiología. Fibrilación auricular. Síndrome coronario agudo. Fármacos utilizados: clasificación. Características farmacocinéticas, farmacodinámicas y clínicas. Indicaciones. Eficacia, seguridad y eficiencia. Reacciones adversas.

45.– Farmacoterapia en el enfermo mental. Fármacos utilizados en el tratamiento de la esquizofrenia. Características farmacocinéticas, farmacodinámicas y clínicas. Indicaciones. Reacciones adversas. Eficacia, seguridad y eficiencia.

46.– Farmacoterapia de la hemostasia. Factores de la coagulación. Clasificación. Hemofilia. Fármacos utilizados: clasificación. Profilaxis tromboembólica. Características farmacocinéticas, farmacodinámicas y clínicas. Indicaciones. Eficacia, seguridad y eficiencia. Reacciones adversas.

47.– Farmacoterapia de la hipertensión pulmonar. Fármacos utilizados: clasificación. Características farmacocinéticas, farmacodinámicas y clínicas. Indicaciones. Eficacia, seguridad y eficiencia. Reacciones adversas.

48.– Farmacoterapia de la fibrosis quística. Fármacos utilizados: clasificación. Características farmacocinéticas, farmacodinámicas y clínicas. Indicaciones. Eficacia, seguridad y eficiencia. Reacciones adversas.

49.– Farmacoterapia del trasplante de órganos. Participación y seguimiento.

50.– Utilización de medicamentos en situaciones especiales: embarazo, lactancia, insuficiencia renal y hepática.

51.– Interacciones de medicamentos. Clasificaciones de la gravedad de las interacciones farmacológicas. Interacciones más habituales en la práctica clínica: mecanismo, gravedad, evidencia y manejo.

52.– La bioética y el farmacéutico hospitalario.

## BIBLIOGRAFÍA DEL TEMARIO GENERAL

1.– Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Disponible en:

[www.sefh.es](http://www.sefh.es)

2.– Gamundi, MC (Coordinadora). Farmacia Hospitalaria. Tomos I y II. 3.<sup>a</sup> edición. Fundación Española de Farmacia Hospitalaria. 2002. Disponibles en:

<https://www.sefh.es/biblioteca-documentos.php>

3.– Bermejo MT (Coordinadora). Manual del residente. 2.<sup>a</sup> edición. Madrid. Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. 2007. Disponible en:

<https://www.sefh.es/biblioteca-cursos-formacion.php>

4.– Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS). Disponible en:

<https://www.aemps.gob.es>

5.– UpToDate. Waltham, MA. Disponible en:

<http://www.uptodate.com>

6.– Micromedex® (Healthcare Series). Thomson Reuters (Healthcare) Inc. Greenwood Village, Colorado, USA. Disponible en:

<http://www.micromedexsolutions.com/home/dispatch>

7.– Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Real Farmacopea Española. 5.<sup>a</sup> edición y Formulario Nacional. 2.<sup>a</sup> edición. Madrid. Ministerio de Sanidad y Consumo. 2015.

8.– Di Piro JT, Talbert RL, Yee GC, Posey LM, Eds. Pharmacotherapy. A Pathophysiologic Approach. 11th edition. McGraw-Hill. 2020.

9.– Washington Manual of Medical Therapeutics. 36th edition. 2019.

10.– Remington: The Science and Practice of Pharmacy, 23rd edition. 2020.

11.– Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.

12.– AIDSinfo. U.S. Department of Health and Human Services (HHS).

<https://clinicalinfo.hiv.gov/en/guidelines/adult-and-adolescent-arv/whats-new-guidelines>

13.– HIV in site. University of California. Disponible en:

<https://hivinsite.ucsf.edu/>

14.– Burton ME, Shaw LM, Schentag JJ, Evans WE (eds.). Applied Pharmacokinetics and Pharmacodynamics. Principles of Therapeutic Drug Monitoring. 4.<sup>a</sup> edición. Baltimore: Lippincott. Williams and Wilkins. 2006.

- 15.– Beringer, P. 2018. Winter's basic clinical pharmacokinetics. Wolters Kluwer.
- 16.– Guía de buenas prácticas de preparación de medicamentos en servicios de farmacia hospitalaria. Junio 2014. Disponible en:  
<https://www.sanidad.gob.es/profesionales/farmacia/pdf/GuiaBPP3.pdf>
- 17.– Grupo GEDEFO de la SEFH. Disponible en:  
<http://gruposdetrabajo.sefh.es/gedefo/>
- 18.– Valverde Molina E. Farmacia pediátrica hospitalaria, 1.<sup>a</sup> edición. Madrid. Elsevier España. 2011. Disponible en:  
[http://gruposdetrabajo.sefh.es/gefp/images/stories/documentos/LIBRO\\_FARMACIA\\_PEDIATRICA/LIBRO\\_FARMACIA.pdf](http://gruposdetrabajo.sefh.es/gefp/images/stories/documentos/LIBRO_FARMACIA_PEDIATRICA/LIBRO_FARMACIA.pdf)
- 19.– Grupo GENESIS de la SEFH. Disponible en:  
<http://gruposdetrabajo.sefh.es/genesis/>
- 20.– Instituto para el Uso Seguro de los Medicamentos (ISMP). Disponible en:  
<http://www.ismp-espana.org>
- 21.– Hansten PD, Horn JR. Top 100 Drug Interactions: A Guide to Patient Management. H&H Publications. 2021.
- 22.– Mensa J y cols. Guía terapéutica antimicrobiana. 31.<sup>a</sup> edición. Antares Ediciones, S.A. 2021.
- 23.– Valverde Molina E. Farmacia pediátrica hospitalaria. 1.<sup>a</sup> edición. Madrid. Elsevier España. 2011. Disponible en:  
[http://gruposdetrabajo.sefh.es/gefp/images/stories/documentos/LIBRO\\_FARMACIA\\_PEDIATRICA/LIBRO\\_FARMACIA.pdf](http://gruposdetrabajo.sefh.es/gefp/images/stories/documentos/LIBRO_FARMACIA_PEDIATRICA/LIBRO_FARMACIA.pdf)
- 24.– 10 Retos en oncología y farmacia hospitalaria. 2020.  
<https://www.sefh.es/biblioteca-documentos.php>
- 25.– 10 Temas candentes en farmacia oncohematológica. 2018.  
<https://www.sefh.es/biblioteca-documentos.php>
- 26.– AEMPS. Informes de posicionamiento terapéuticos. Disponible en:  
<https://www.aemps.gob.es/medicamentos-de-uso-humano/informes-de-posicionamiento-terapeutico/>
- 27.– AEMPS. Medicamentos no sustituibles. Disponible en:  
<https://www.aemps.gob.es/medicamentos-de-uso-humano/medicamentos-no-sustituibles/>
- 28.– AEMPS. Acceso a medicamentos en situaciones especiales. Disponible en:  
<https://www.aemps.gob.es/medicamentos-de-uso-humano/acceso-a-medicamentos-en-situaciones-especiales/>

29.– Plan Nacional de resistencia a antibióticos (PRAN). Programas de Optimización del Uso de Antibióticos (PROA). Indicadores de uso de antibióticos. Disponibles en:

<https://www.resistenciaantibioticos.es/es>

30.– AEMPS. Notas informativas de seguridad. Años 2017-2021. Disponible en:

<https://www.aemps.gob.es/informa/notasInformativas/medicamentosUsoHumano/seguridad/home.htm>

## II.– TEMARIO COMÚN

1.– Normas generales de ordenación de las profesiones sanitarias. El ejercicio de las profesiones sanitarias. La participación de los profesionales.

2.– Disposiciones generales de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud. Las prestaciones. La calidad. La participación social.

3.– Normas generales del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. Derechos y deberes. Adquisición y pérdida de la condición de personal estatutario fijo. Retribuciones. Jornada de trabajo, permisos, licencias. Incompatibilidades.

4.– Disposiciones generales de Ordenación Sanitaria de Euskadi. Sistema Sanitario de Euskadi: ordenación y derechos y deberes de los ciudadanos. El contrato-programa. Configuración del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud. Organización rectora. Régimen de gestión.

5.– Definición del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud. Fines. Organización rectora: enumeración. Organización Central: creación. Organizaciones de servicios: reconocimiento legal.

6.– Derechos y deberes de las personas en el sistema sanitario de Euskadi.

7.– Principios generales de la autonomía del paciente y derechos y obligaciones en materia de información y documentación clínica. El derecho de información sanitaria. Derecho a la intimidad. El respeto de la autonomía del paciente. La historia clínica. Informe de alta y otra documentación clínica.

8.– Las voluntades anticipadas en el ámbito de la sanidad.

9.– La Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales. Disposiciones generales: objeto de la ley y datos de las personas fallecidas. Principios de protección de datos. Derechos de las personas.

10.– Objeto de la Ley de Igualdad de Mujeres y Hombres. Principios generales. Acoso sexista.

11.– Marco Estratégico. Departamento de Salud. 2021-2024.

12.– Plan de Salud. Políticas de Salud para Euskadi 2013-2020.

13.– Estrategia de Seguridad del Paciente en Osakidetza 2020.

14.– Estrategia de Atención Sociosanitaria de Euskadi (2021-2024).

15.– III Plan de Normalización del Uso del Euskera en Osakidetza 2022-2028: Imagen y comunicación corporativas. Relaciones con pacientes y personas usuarias. Relaciones con entidades externas.

## BIBLIOGRAFÍA DEL TEMARIO COMÚN

- 1.– Ley 44/2003, de 21 de noviembre, de Ordenación Profesiones Sanitarias.
- 2.– Ley 16/2003, de 28 de mayo, de Cohesión y Calidad en el Sistema Nacional de Salud.
- 3.– Ley 55/2003, de 16 de diciembre, Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud.
- 4.– Ley 8/1997, de 26 de junio, de Ordenación Sanitaria de Euskadi.
- 5.– Decreto 255/1997, de 11 de noviembre, por el que se establecen los Estatutos Sociales del Ente Público Osakidetza-Servicio vasco de salud.
- 6.– Decreto 147/2015, de 21 de julio, por el que se aprueba la Declaración sobre Derechos y Deberes de las personas en el sistema sanitario de Euskadi.
- 7.– Ley 41/2002, de 14 de noviembre, básica reguladora de la autonomía del paciente y de derechos y obligaciones en materia de información y documentación clínica.
- 8.– Ley 7/2002, de 12 de diciembre, Ley Voluntades Anticipadas.
- 9.– La Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales.
- 10.– Ley 4/2005, de 18 de febrero, para la Igualdad de Mujeres y Hombres.
- 11.– Marco Estratégico. Departamento de Salud. 2021-2024.  
[https://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/marco\\_estrategico\\_2021\\_2024/es\\_def/adjuntos/Marco-Estrategico-Departamento-Salud-2021-2024.pdf](https://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/marco_estrategico_2021_2024/es_def/adjuntos/Marco-Estrategico-Departamento-Salud-2021-2024.pdf)
- 12.– Plan de Salud. Políticas de Salud para Euskadi 2013-2020.  
[http://www.osakidetza.euskadi.eus/contenidos/informacion/publicaciones\\_informes\\_estudio/es\\_pub/adjuntos/plan\\_salud\\_2013\\_2020.pdf](http://www.osakidetza.euskadi.eus/contenidos/informacion/publicaciones_informes_estudio/es_pub/adjuntos/plan_salud_2013_2020.pdf)
- 13.– Estrategia de Seguridad del Paciente en Osakidetza 2020-2020.  
[https://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/cinfo\\_estrategia\\_seg\\_paciente/es\\_def/adjuntos/ESTRATEGIA2020\\_es.pdf](https://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/cinfo_estrategia_seg_paciente/es_def/adjuntos/ESTRATEGIA2020_es.pdf)
- 14.– Estrategia de Atención Sociosanitaria de Euskadi (2021-2024).  
[https://www.euskadi.eus/contenidos/documentacion/doc\\_sosa\\_soziosanitario\\_estrat/es\\_def/adjuntos/estrategia\\_sociosanitaria\\_es\\_web.pdf](https://www.euskadi.eus/contenidos/documentacion/doc_sosa_soziosanitario_estrat/es_def/adjuntos/estrategia_sociosanitaria_es_web.pdf)

- 15.– III Plan de Normalización del Uso del Euskera en Osakidetza 2022-2028.  
[https://www.osakidetza.euskadi.eus/contenidos/informacion/osk\\_ii\\_euskara\\_plana/es\\_def/adjuntos/III-Plan-Normalizacion-Uso-Euskera-Osakidetza.pdf](https://www.osakidetza.euskadi.eus/contenidos/informacion/osk_ii_euskara_plana/es_def/adjuntos/III-Plan-Normalizacion-Uso-Euskera-Osakidetza.pdf)