

# Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica

José Juan González García-Arquimbau

Tesorero del Colegio Oficial de Farmacéuticos de la Región de Murcia



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente

# El contexto: la práctica farmacéutica se está transformando

La farmacia —como otras profesiones sanitarias— afronta cambios profundos que exigen una respuesta formativa sistémica.

De un **MERCADO LABORAL** cambiante a  
**CAMBIOS** en la **FORMACIÓN SUPERIOR**



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente

De un mercado laboral

cambiante...

# Fuerzas que impulsan el

## cambio

### **Cronicidad y complejidad terapéutica**

Pacientes con pluripatología y tratamientos más exigentes requieren mayor capacitación clínica.



### **Calidad y seguridad**

Estándares regulatorios más exigentes, farmacovigilancia y protocolos de seguridad del paciente requieren formación específica y actualizada.



### **Transformación digital**

Receta electrónica y nuevas herramientas transforman la práctica diaria farmacéutica



### **Mercado laboral en evolución**

Nuevos servicios farmacéuticos y perfiles profesionales emergentes demandan itinerarios formativos diferenciados y reconocibles.

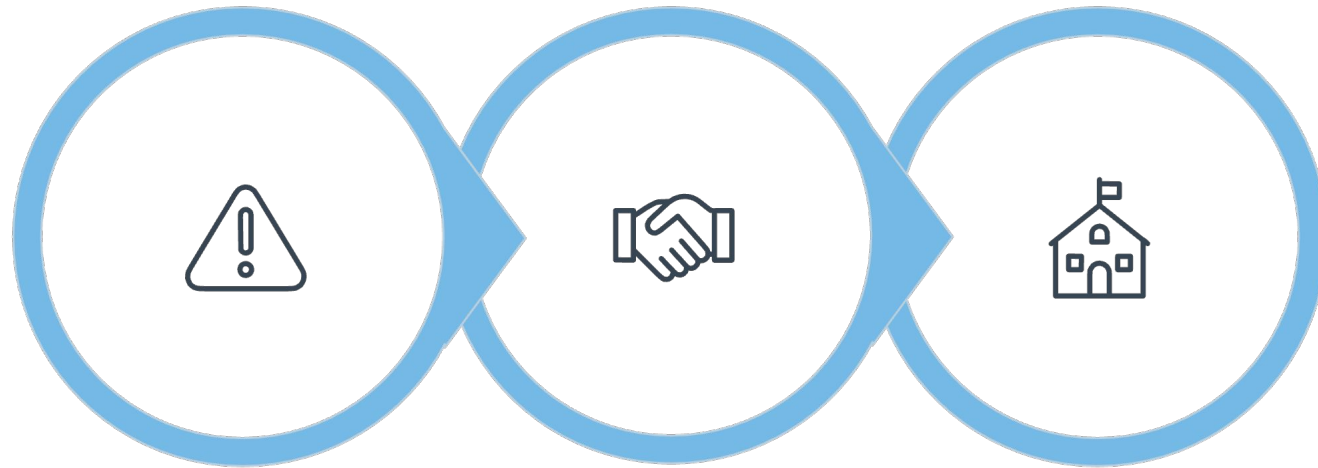


Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente

... a cambios en la

# La respuesta: una alianza estructural

En Murcia decidimos abordar ese reto mediante una **alianza estructural con la Universidad de Murcia**, superando la colaboración puntual para construir una institución con continuidad, planificación y memoria.



**Necesidad  
detectada**

**Alianza  
COFRM-UMU**

**Escuela  
Práctica**



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente

# Dos instituciones, una visión compartida



UNIVERSIDAD  
DE MURCIA

- > **34.000 alumnos** en grados / año
- > **80 másteres**
- **Prestigio** académico reconocido internacionalmente.
- **Escuela de Formación Continua**
- **Adhesión al Plan Microcreds**

**34K**

Alumnos UMU

**+80**

Másteres oficiales



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente



**COFRM**

COLEGIO OFICIAL  
DE FARMACÉUTICOS  
REGIÓN DE MURCIA

- Corporación de derecho público con foco en la **mejora profesional del farmacéutico**
- > **240 horas de formación** / año
- > **1.151 alumnos** en 2025
- **Amplia experiencia** en formación de aplicación **práctica**

**240h**

Formación COFRM

**1.151**

Alumnos en 2025

# Un propósito claro, dos fines complementarios

## Complementar la formación universitaria

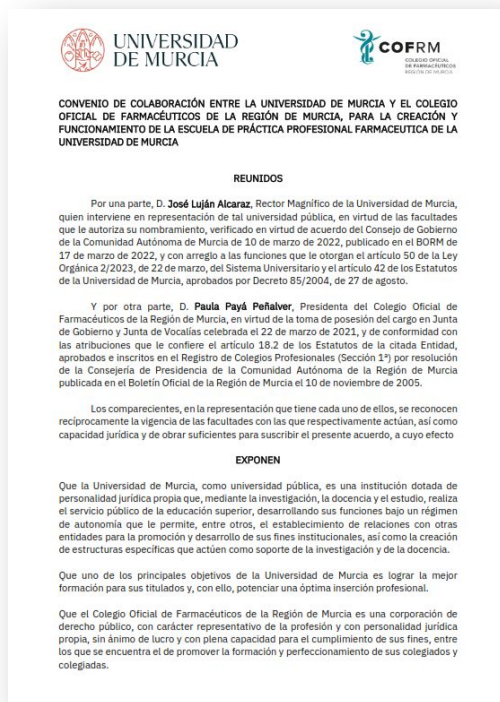
Aportar conocimientos específicamente profesionales que la formación de grado no puede cubrir en profundidad

## Facilitar el reciclaje continuo

Garantizar la actualización permanente del colectivo farmacéutico con programas prácticos, progresivos y alineados con las necesidades del sector.

- ❑ La Escuela define como fin primordial facilitar **conocimientos teóricos, técnicos, operativos y prácticos** para el mejor ejercicio profesional, respondiendo a la actualización permanente.

# La respuesta: firma del Convenio de Creación de la EFPF



## ALIANZA ESTRUCTURAL

El convenio firmado en **junio de 2024** entre el COFRM y la UMU consolida una estructura con **continuidad, planificación y memoria institucional**.



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y Educación Permanente

# Creación de la EFFP



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente



UNIVERSIDAD  
DE MURCIA



**COFRM**

COLEGIO OFICIAL  
DE FARMACÉUTICOS  
REGIÓN DE MURCIA

# Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica

**1<sup>st</sup> España**  
De esta naturaleza



## Objetivo:

- 1. Formación propia:** farmacéuticos preparados para retos actuales y futuro previsible
- 2. Nuevo enfoque a la formación postgrado para farmacéuticos:**
  - a. Microcredenciales
  - b. Máster, Diploma Especialista y Diploma Experto
- 3. Nueva cultura:** contenidos prácticos y profesionalizantes



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente



# El elemento diferencial: el sistema

- Lo más relevante y transferible de este modelo no es ninguna acción formativa concreta: es la existencia de un **sistema estable con gobernanza, planificación y evaluación** que convierte las necesidades profesionales en oferta formativa reconocida.



UNIVERSIDAD  
DE MURCIA



**COFRM**

COLEGIO OFICIAL  
DE FARMACÉUTICOS  
REGIÓN DE MURCIA



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente



Escuela  
de Práctica  
Profesional  
Farmacéutica

# Órganos de gobierno

## Consejo Rector

Máximo órgano de dirección estratégica con representación institucional de la UMU y el COFRM. Establece líneas maestras y **aprueba el Plan de Formación anual**.

CONSEJO RECTOR	
UMU	COFRM
Rector	
Vicerrectora FC	
Decana	Presidenta
Directora Académica	Colegio
Secretaria Facultad	Directora Técnica
Dos profesores JF	Tres Miembros JG
PTGAS	
Estudiante	

## Comisión Permanente

Órgano ejecutivo que **garantiza la operatividad** del día a día, la tramitación de **propuestas** y el **seguimiento** del ciclo formativo.

COMISIÓN PERMANENTE	
UMU	COFRM
Vicerrectora FC	
Decana	Presidenta
Directora Académica	Directora Técnica
Secretaria Facultad	Dos Miembros JG
Estudiante	



Oferta formativa

# Un sistema basado en microcredenciales y titulaciones propias



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente

Escuela  
de Práctica  
Profesional  
Farmacéutica

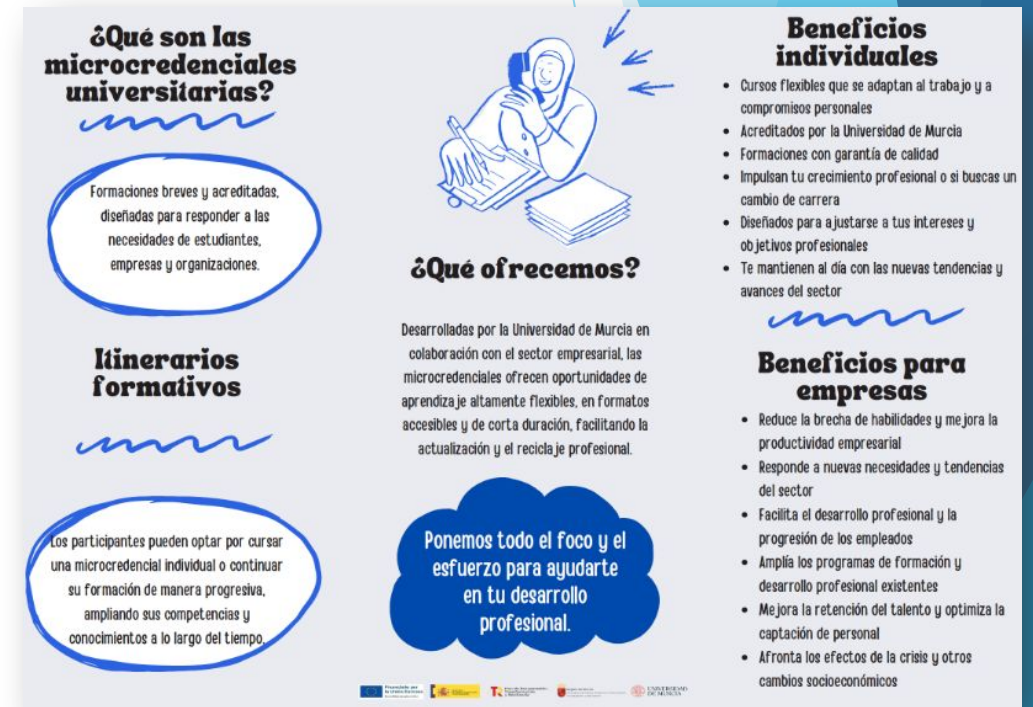
# Las microcredenciales: la innovación del sistema

## ¿Qué son?

Las microcredenciales son certificados de competencias específicas de corta duración, **apilables y acumulables** para construir itinerarios formativos personalizados.

## Ventajas para el farmacéutico

- **Flexibilidad:** formación en bloques adaptados al horario profesional
- **Acumulación:** se suman para obtener títulos superiores
- **Reconocimiento:** aval académico universitario en cada paso
- **Empleabilidad:** portfolio de competencias demostrable



**¿Qué son las microcredenciales universitarias?**

Formaciones breves y acreditadas, diseñadas para responder a las necesidades de estudiantes, empresas y organizaciones.

**Itinerarios formativos**

Los participantes pueden optar por cursar una microcredencial individual o continuar su formación de manera progresiva, ampliando sus competencias y conocimientos a lo largo del tiempo.

**¿Qué ofrecemos?**

Desarrolladas por la Universidad de Murcia en colaboración con el sector empresarial, las microcredenciales ofrecen oportunidades de aprendizaje altamente flexibles, en formatos accesibles y de corta duración, facilitando la actualización y el reciclaje profesional.

**Beneficios individuales**

- Cursos flexibles que se adaptan al trabajo y a compromisos personales
- Acreditados por la Universidad de Murcia
- Formaciones con garantía de calidad
- Impulsan tu crecimiento profesional o si buscas un cambio de carrera
- Diseñados para ajustarse a tus intereses y objetivos profesionales
- Te mantienen al día con las nuevas tendencias y avances del sector

**Beneficios para empresas**

- Reduce la brecha de habilidades y mejora la productividad empresarial
- Responde a nuevas necesidades y tendencias del sector
- Facilita el desarrollo profesional y la progresión de los empleados
- Amplia los programas de formación y desarrollo profesional existentes
- Mejora la retención del talento y optimiza la captación de personal
- Afronta los efectos de la crisis y otros cambios socioeconómicos

**Ponemos todo el foco y el esfuerzo para ayudarte en tu desarrollo profesional.**

Logos: Universidad de Murcia, Ministerio de Educación, Formación Profesional y Vocación, Gobierno de Murcia, Universidad de Murcia, Universidad de Murcia, Universidad de Murcia, Universidad de Murcia.



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y Educación Permanente

Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica



# Microcredenciales impulsadas por la



Escuela  
de Práctica  
Profesional  
Farmacéutica

Como ejemplo de la versatilidad del modelo, se han desarrollado microcredenciales universitarias en ámbitos de alta demanda:

## **Terapia Individualizada y Farmacogenética**

Aplicada a la Farmacia Comunitaria.

## **Urgencias Clínicas en Farmacia**

Protocolo de actuación mientras llega la ayuda sanitaria.

## **Seguridad Alimentaria**

Análisis y riesgos de seguridad alimentaria.

## **Gestión Activa de Surtido**

Con herramienta Farmatic para la optimización del stock.

I Microcredencial universitaria en

# Terapia Individualizada y Farmacogenética en la farmacia comunitaria

II EDICIÓN  
próximamente



ESCUELA DE PRÁCTICA PROFESIONAL FARMACÉUTICA  
PRIMERA MICROCREDENCIAL  
UNIVERSITARIA EN TERAPIA  
INDIVIDUALIZADA Y  
FARMACOGENÉTICA EN LA  
FARMACIA COMUNITARIA

La farmacogenética es la disciplina que estudia la variabilidad en la respuesta a los fármacos basado en la distinta información genética de cada paciente. El futuro de la profesión pasa por conseguir una terapia individualizada, colaborando con el prescriptor para evitar posibles problemas relacionados con el medicamento en materia de seguridad y efectividad.



3 ECTS – presencial

Octubre 2024 - 29 alumnos

**Contenidos:** Metabolismo de fármacos y variabilidad genética. Catálogo de pruebas farmacogenéticas. Farmacovigilancia en España. Adherencia y Conciliación de la terapia. Marcadores farmacogenéticos en enfermedades del SNC. Nutrición personalizada. Aspectos éticos

**Resultados encuesta valoración:**

- ✓ 68% - Aplica los conocimientos en la práctica diaria
- ✓ 82% - Mejora la atención al paciente
- ✓ 70% - Ofrece una atención más personalizada
- ✓ 39% - Reduce PRM
- ✓ 95% - Percibe valor añadido
- ✓ 100% - La recomienda



Escuela  
de Práctica  
Profesional  
Farmacéutica

## I Microcredencial universitaria en

# Elaboración de planes de seguridad alimentaria para la internacionalización de las empresas (EEUU y otros mercados)

**3 ECTS: presencial**

**Marzo 2025 – 8 alumnos**

### Contenidos:

Revisión de la regulación europea: análisis de peligros y controles preventivos para alimentos de consumo humano, APPCC, peligros de seguridad alimentaria; cumplimiento FDA.

### Resultados encuesta valoración:

- ✓ Satisfacción global excelente
- ✓ Preferencia por ampliar la duración del curso

 Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica



ESCUELA DE PRÁCTICA PROFESIONAL FARMACÉUTICA  
FACULTAD DE MEDICINA Y FACULTAD DE VETERINARIA DE LA UMU

PRIMERA MICROCREDENCIAL  
UNIVERSITARIA EN ELABORACIÓN  
DE PLANES DE SEGURIDAD  
ALIMENTARIA PARA LA  
INTERNACIONALIZACIÓN DE LAS  
EMPRESAS (EEUU Y OTROS  
MERCADOS) (I EDICIÓN)

CURSO SUBVENCIONADO CON FONDOS MICROCREDS

3 ECTS PRESENCIAL

La reglamentación europea y americana obliga a quienes tengan a su cargo el desarrollo y mantenimiento de los sistemas de Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (APPCC) haber recibido una formación adecuada. La FDA concreta aún más y exige una capacitación al menos equivalente a la recibida bajo un plan de estudios estandarizado reconocido como adecuado por la FDA "Individuo Cualificado de Controles Preventivos".

I Microcredencial universitaria en

# Gestión de Urgencias Clínicas en la Farmacia Comunitaria

1 ECTS: 10 horas (2 teóricas y 8 prácticas)

Enero 2026 – 11 alumnos

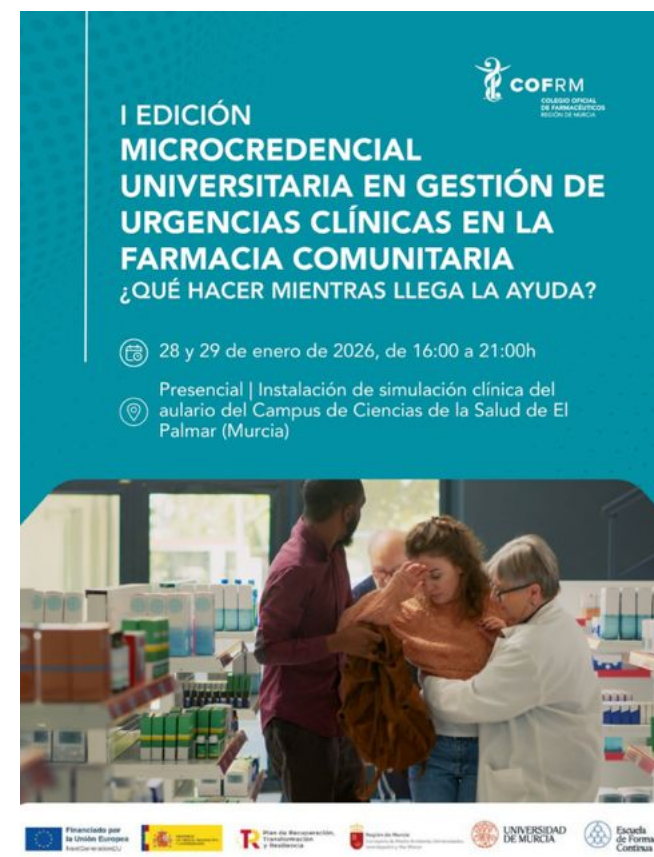
## Contenidos:

RCP básica, DEA, desvanecimientos, atragantamientos, crisis hipertensivas, crisis hipoglucémicas, comunicación interprofesional

## Satisfacción:

100% en todos los ítems

 Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica



**I EDICIÓN MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA EN GESTIÓN DE URGENCIAS CLÍNICAS EN LA FARMACIA COMUNITARIA**  
¿QUÉ HACER MIENTRAS LLEGA LA AYUDA?

28 y 29 de enero de 2026, de 16:00 a 21:00h

Presencial | Instalación de simulación clínica del aula del Campus de Ciencias de la Salud de El Palmar (Murcia)

**COFRM**  
COLEGIO OFICIAL DE FARMACÉUTICOS REGIÓN DE MURCIA

Financiado por la Unión Europea  
Financiado por el Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social  
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia  
Región de Murcia  
UNIVERSIDAD DE MURCIA  
Escuela de Formación Continua

I Microcredencial universitaria en

# Gestión Activa de surtido con Farmatic

En desarrollo marzo y abril 2026 – 14 alumnos

3 ECTS – Online

## Objetivos:

- ✓ Mejorar los procesos básicos y la productividad de tu equipo.
- ✓ Definir un surtido ajustado a las necesidades de tus pacientes
- ✓ Clasificar los artículos en categorías para facilitar la gestión
- ✓ Conocer exactamente el stock que tienes, el que te falta y, sobre todo, el que te sobra
- ✓ Reducir sobrestocks, caducados y productos de baja rotación.

 Escuela  
de Práctica  
Profesional  
Farmacéutica



ONLINE  
MICROCREDENCIAL  
UNIVERSITARIA EN  
GESTIÓN ACTIVA DE  
SURTIDO DE FARMATIC

10, 12, 17 y 18 de marzo + 14 y 16 de abril  
16:00-21:00 h

Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica  
COFRM  
COLEGIO OFICIAL DE FARMACÉUTICOS REGIÓN DE MURCIA  
UNIVERSIDAD DE MURCIA

# Escalabilidad del modelo: el Máster

El modelo no se limita a microcredenciales. Como prueba de escalabilidad, la EPPF ha puesto en marcha el:

## ☐ Máster en Gestión de Farmacia Comunitaria y Atención Farmacéutica de la Cronicidad

**60 ECTS · Modalidad semipresencial · Plazas limitadas**

El programa integra de forma explícita una **doble dimensión**: la faceta **sanitaria y asistencial** y la faceta empresarial y de gestión, respondiendo a las exigencias reales del sector farmacéutico actual.

En paralelo:

- **Diploma de Especialización en Atención Farmacéutica (30 ECTS)**
- **Diploma de Experto en Gestión de Farmacia Comunitaria (24 ECTS)**



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y Educación Permanente



Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica

¿Qué te ofertamos?

- **MÁSTER COMPLETO (60 ECTS)**  
Periodo académico: del 23/09/2025 al 29/01/2027  
Periodo de matrícula: del 26/05/2025 al 03/09/2025
- **DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN ATENCIÓN FARMACÉUTICA**  
Periodo académico: del 23/09/2025 al 29/01/2027
- **DIPLOMA DE EXPERTO EN GESTIÓN DE FARMACIA COMUNITARIA Y ATENCIÓN FARMACÉUTICA DE LA CRONICIDAD**  
Periodo académico: del 23/09/2025 al 29/01/2027

Escuela de Práctica Profesional Farmacéutica

COFRM COLEGIO OFICIAL DE FARMACÉUTICOS REGIÓN DE MURCIA

**I Máster**  
Formación Permanente

**GESTIÓN DE FARMACIA COMUNITARIA Y ATENCIÓN FARMACÉUTICA DE LA CRONICIDAD**

Dirigido a Graduadas/os y Licenciadas/os en Farmacia

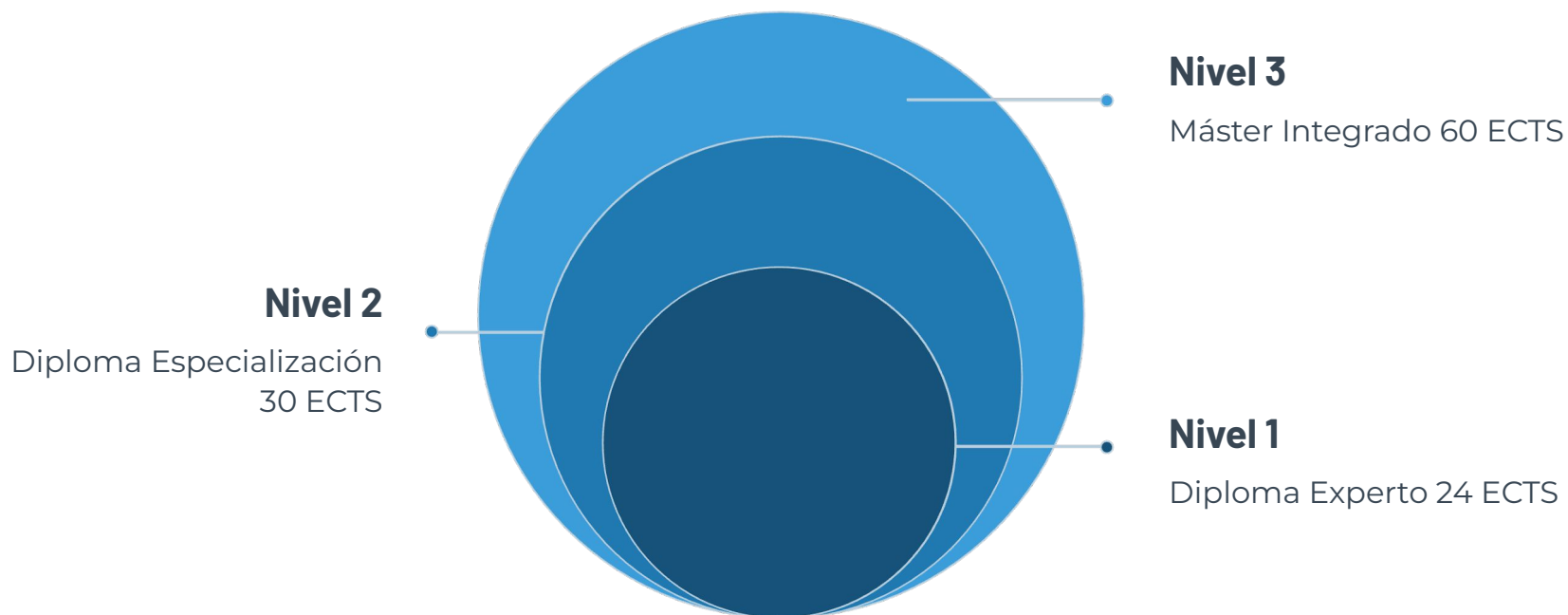
**30 plazas**

Aulario de Ciencias de la Salud UMU  
El Palmar, (Murcia)

Patrocinan.

# Arquitectura por niveles: itinerarios flexibles

La oferta formativa se ha diseñado como un **sistema de niveles articulados**, no aislados. El profesional puede acceder, acreditar y progresar a su ritmo.



Esta arquitectura garantiza **flexibilidad de entrada**, acreditación de competencias concretas y la posibilidad de avanzar hacia un recorrido formativo más completo cuando el profesional lo considere oportuno.



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y Educación Permanente



# Valor del circuito para ambas instituciones



COLEGIO OFICIAL  
DE FARMACÉUTICOS  
REGIÓN DE MURCIA



## Para el COFRM

Las necesidades detectadas en la práctica colegial se transforman en formación acreditada, incrementando su impacto y reconocimiento.



UNIVERSIDAD  
DE MURCIA



## Para la UMU

Accede a demandas formativas reales del sector sanitario, enriqueciendo su oferta de posgrado con contenido profesionalizante.



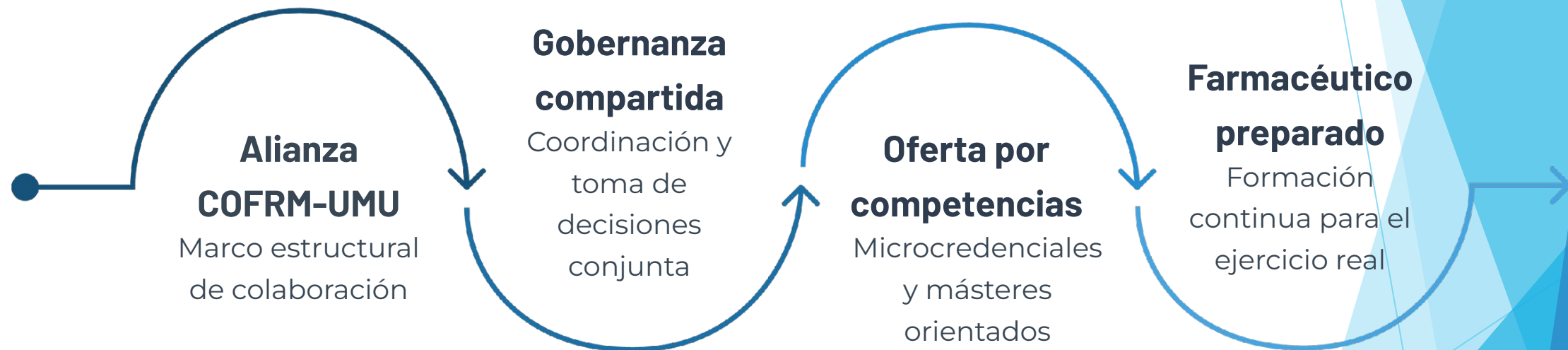
## Para el farmacéutico

Obtiene formación práctica con reconocimiento académico universitario, acumulable en un itinerario profesional coherente.



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente

# Lo que hemos construido en Murcia



# Conclusiones

- La alianza estructural es superior a la colaboración puntual
- El sistema y su funcionamiento importa
- Las microcredenciales son el futuro de la formación permanente

## ☐ José Juan González

Tesorero del Colegio Oficial de Farmacéuticos de la Región de Murcia

[jjgonzalez@cofrm.es](mailto:jjgonzalez@cofrm.es)



Red Universitaria de Estudios de Postgrado y  
Educación Permanente