



**FARMACÉUTICOS  
SIN FRONTERAS**  
ESPAÑA

## **Curso de Gestión e Intervención Farmacéutica en Cooperación y Ayuda Humanitaria**

**(Especialización en Cooperación Farmacéutica)  
(VII Edición)**

**Proyecto Boticarios  
CURSO Semipresencial 206 horas**

Solicitada la  
acreditación a la  
**Comisión de Formación  
Continuada de las  
Profesiones  
Sanitarias.**



**14,5 créditos en la pasada edición**



### **INFORMACIÓN Y MATRÍCULA:**

**Email: [proyectoboticarios@farmaceuticossinfronteras.org](mailto:proyectoboticarios@farmaceuticossinfronteras.org)**

**Tfno.: 91 521 32 21**

**[www.farmaceuticossinfronteras.org](http://www.farmaceuticossinfronteras.org)**

## PRESENTACIÓN

Desde 1990 la ONG Farmacéuticos Sin Fronteras viene apostando por la figura del farmacéutico como agente de desarrollo, haciéndose responsable y consciente de la fractura global en los ámbitos de acceso al medicamento, a los servicios sanitarios y a la promoción de la salud, así como a las condiciones salubres donde la pobreza no sea factor decisivo y determinante de su salud.

Gracias al apoyo de nuestra base social y de financiadores tanto públicos como privados desde el área de Proyectos de Cooperación Internacional de FSFE hemos trabajado para reducir esta brecha contando con el farmacéutico como eje de nuestros proyectos y actividades relacionadas con el desarrollo de las poblaciones.

La implementación de Redes de Asistencia Farmacéutica, la gestión del medicamento en post-emergencias y desastres, el acceso al agua potable y las condiciones de saneamiento, la nutrición y la higiene alimentaria así como la educación para el desarrollo han sido las líneas estratégicas de intervención que son competencia del profesional de la farmacia, bien gestionando directamente proyectos o integrándose en equipos multidisciplinares para el desarrollo profesional de sus aptitudes en coherencia con el resto de sanitarios.

Fruto de esta experiencia en estos más de 25 años, nace **Proyecto Boticarios** y el curso de **Gestión e Intervención Farmacéutica en Cooperación y Ayuda Humanitaria** que comienza a impartirse en el curso 2012-2013, para la promoción de la figura del farmacéutico en las actividades relacionadas con el medicamento y la protección de la salud en los ámbitos de la Cooperación al Desarrollo, la Ayuda Humanitaria y la Acción Social. En los seis ciclos de gestión de proyectos anteriores no sólo se han formado a **192 farmacéuticos**, se han realizado **41 intervenciones** sobre el terreno, sino que se ha avanzado más hacia nuestra meta: la profesionalización de la cooperación farmacéutica.



Infografía Proyecto Boticarios

## DATOS GENERALES

**Inicio:** 25 de octubre de 2018

**Duración:** octubre 2018-junio 2019

**Dónde:** Plataforma CDAF 2.0 de FSFE

**Dirección/Coordinación:** Ángel Huélamo/Belén Marrón

**Metodología docente:** Online 190 horas/presencial 16 horas

(5 horas dedicación semanal)

**Orientación:** académico-profesional

**Título:** Especialización en Cooperación Farmacéutica

**Nº Plazas:** 40 (limitadas)

## OBJETIVOS GENERALES

- Estudio de la teoría de los procesos de funcionamiento de los organismos del Tercer Sector en el ámbito de la farmacia y capacitación del alumno en la gestión integral de Organizaciones No Lucrativas.
- Capacitación en la identificación, diseño, ejecución y evaluación de programas, proyectos y actividades de tipo sanitario-farmacéutico en el ámbito de la cooperación internacional, la ayuda humanitaria y la acción social.
- Capacitación en la ejecución propia de las líneas de trabajo y proyectos de cooperación internacional farmacéutica en terreno.

## PLAZAS CONVOCADAS Y PERFIL DE INGRESO

EL perfil de ingreso idóneo es un profesional farmacéutico independientemente de la rama laboral en la que se encuentre ejerciendo. No obstante, se admitirán licenciados o graduados en Medicina, Biología, Enfermería, Nutrición, Odontología, así como estudiantes en último curso de licenciatura o grado.

Se ofertan para la **VII Edición** del curso 2018/2019 un máximo de **40 plazas**.

### Criterios de admisión y selección

En el caso de que el número de solicitudes supere el número de plazas ofertadas, en los plazos establecidos de pre-matrícula se ponderará la formación básica y experiencia en el ámbito de la salud y el desarrollo. Para la selección de candidatos se seguirá el siguiente baremo:

- Titulación en Farmacia (8 puntos)
- Titulación en las demás del conocimiento anteriormente mencionadas (6 puntos)
- Expediente académico (4 puntos)
- Experiencia profesional o voluntaria en Salud y Desarrollo (2 puntos)
- Conocimiento de inglés y/o francés (1 punto)

## INSCRIPCIÓN

### Coste

Matrícula: 1.150 €

Reserva de matrícula: 350 €

El periodo de pre-matrícula se abrirá el **12 de junio** hasta el **1 de septiembre**

El periodo de matriculación se abrirá desde el **2 de septiembre** hasta el **26 de octubre** debiéndose abonar la cuantía íntegra o restante si se reservó la plaza.

Nº Cuenta pago curso:

**LA CAIXA ES68 2100 4931 2422 0014 9776**

## **PLAN DE ESTUDIOS parte Online: 190 horas**

Los contenidos del curso de **Gestión e intervención farmacéutica en Cooperación y Ayuda Humanitaria** (Especialización en Cooperación Farmacéutica) **VII Edición** han sido diseñados teniendo en cuenta la formación previa de los farmacéuticos participantes. Así, no sólo se pretende incidir sobre todas las áreas que consideramos básicas que el cooperante o voluntario debe conocer independientemente del ámbito de trabajo, sino capacitar a los alumnos en áreas específicas de cooperación farmacéutica.

<b>MÓDULO 1: GESTIÓN DE ONG</b>	<b>Horas</b>	
1. Introducción al mundo asociativo y movimientos no lucrativos	6	<b>OCTUBRE-NOVIEMBRE-DICIEMBRE</b>
2. El mundo sanitario y el sector No Lucrativo: Tercer Sector y Farmacia	6	
3. Gestión de ONGD	40	
3.1. Aspectos jurídicos		
3.2. Recursos humanos		
3.3. Áreas de gestión		
3.3.1. Especificidades en la gestión de ONGD		
3.3.2. Planificación estratégica de ONG		
3.3.3. Gestión administrativa, financiera y contable de la ONG		
3.3.4. Comunicación ONG		
4. La transparencia y el buen gobierno en las ONG	6,5	
5. TIC y ONG	6,5	
<b>MÓDULO 2: GESTIÓN INTEGRAL DE PROYECTOS EN EL SUR</b>		
1. Contexto general de la Cooperación al Desarrollo	10	<b>ENERO-FEBRERO-MARZO</b>
1.1. Concepto de Desarrollo		
1.2. La Ayuda al Desarrollo: definición y agenda		
1.3. Arquitectura de la Ayuda al Desarrollo		
1.4. ODS y Cooperación Farmacéutica		
2. Salud, farmacia y Cooperación al Desarrollo	10	
2.1. Introducción a la Salud y el Desarrollo		
2.2. Salud y Ayuda al Desarrollo: perspectiva nacional e internacional		
2.3. Logística en Cooperación Farmacéutica		
3. Tipos de intervenciones en Cooperación	10	
3.1. La Cooperación al Desarrollo		
3.2. Intervenciones en Cooperación Farmacéutica		
3.3. Otros tipos de intervención en desarrollo		
4. Gestión técnica del ciclo del proyecto	25	
4.1. Etapas de gestión de un proyecto: la Teoría del Iceberg		
4.2. El enfoque de Marco Lógico: identificación de un proyecto		
4.3. La formulación de proyectos		
4.4. La ejecución de proyectos		
4.5. Evaluación de proyectos		
<b>MÓDULO 3: ÁREAS DE INTERVENCIÓN EN COOPERACIÓN FARMACÉUTICA</b>		
1. Patologías infecciosas en terreno	18	<b>ABRIL-MAYO-JUNIO</b>
1.1. Epidemiología		
1.2. Agentes etiológicas		
1.3. Cuadros sintomáticos		
2. Redes de Asistencia Farmacéutica – RAF	18	
2.1. Contexto de la implementación de las RAF		
2.2. Elementos esenciales de las RAF		
2.3. Gestión de las RAF		
2.4. Implementación efectiva de las RAF		
3. La Ayuda Humanitaria y el medicamento	9	
4. Higiene alimentaria en Cooperación Farmacéutica	10	
5. Agua y saneamiento en Cooperación Farmacéutica	15	
<b>TOTAL CARGA HORARIA</b>	<b>190</b>	

## PLAN DE ESTUDIOS parte presencial: 16 horas

Los contenidos del curso de los talleres se desarrollarán en el marco de las **VII Jornadas de Cooperación Farmacéutica** como cierre y parte práctica y presencial del curso de Gestión e Intervención Farmacéutica en Cooperación y Ayuda Humanitaria. Los temas tratados en dichos talleres vendrán a completar los contenidos impartidos en el curso. Además de los talleres se crearán espacios de debate y cruce de experiencias entre el alumnado, los profesionales de la cooperación y el personal técnico de FSFE. La celebración está prevista para su realización un fin de semana de junio de 2019.

Los contenidos provisionales serán los siguientes:

TALLERES PRESENCIALES	HORAS	FIN DE SEMANA JUNIO 2019
<b>SÁBADO</b>		
Gestión del agua en proyectos de Cooperación	2	
Gestión de residuos farmacéuticos y modelos de planta de tratamiento	1	
Mesa redonda: Experiencias sobre proyectos en terreno	2	
Plantas medicinales y cooperación al desarrollo	1	
Aceites esenciales: aplicación en proyectos de cooperación al desarrollo	1	
Formación a promotores en el uso racional del medicamento	1	
<b>DOMINGO</b>		
Cooperación farmacéutica en terreno	2	
Repercusiones sociales y sanitarias de enfermedades parasitarias	1	
Visibilidad en proyectos de cooperación	1	
Farmacia hospitalaria en cooperación	1	
Intervenciones sanitarias en emergencias	1	
Elaboración de informes de proyectos	2	
<b>TOTAL CARGA HORARIA</b>	<b>16</b>	
<b>TOTAL CURSO ECF VII</b>	<b>206</b>	

## EQUIPO DOCENTE dirección y coordinación

### Responsable académico

#### Ángel Huélamo Villanueva

Licenciado en Farmacia por la UAH, Postgrado en Gestión y Dirección de Entidades no lucrativas en ESADE ampliado con un curso sobre Liderazgo e Innovación en el tercer sector. Máster en Promoción y Gestión de ESAL. Ha sido cooperante en terreno con FSFE, coordinador de proyectos como el Banco de Medicamentos o el programa de Asistencia a 4º Mundo de FSFE, nombrado Director Técnico desde 2005. Desde finales de 2009 gestiona la plataforma CDAF 2.0 como docente y coordinador y desde principios de 2012, Especialista en Gestión de Moodle. Actualmente miembro del Grupo estable de la coordinadora de ONGD en Transparencia y Buen Gobierno.

## **Coordinador docente**

### **Belén Marrón Caballero**

Licenciada en Ciencias de la Información (Periodismo) por la Universidad Complutense de Madrid, Máster en Marketing Profesional por la UCM. Se integra en Farmacéuticos Sin Fronteras como voluntaria desde el año 2010 en tareas de comunicación, campañas captación de fondos, etc. En 2015 pasa a coordinar junto con la Dirección de la entidad, el área de formación, en la que se integra dicho proyecto, a partir de septiembre de ese mismo año. Desde 2015 participa en las Jornadas Presenciales de Cooperación al Desarrollo sobre visibilidad en proyectos de cooperación.

## **EQUIPO DOCENTE profesorado**

### **Jesús Sánchez Bursón**

Licenciado y Doctor en Farmacia. Jefe del Servicio de Farmacia Hospitalaria de la Clínica Santa Isabel y profesor asociado de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla desde hace 17 años. Miembro de la Junta Directiva de FSFE y Coordinador General del programa Banco de Medicamentos de FSFE y de la formación de FSFE. Es profesor del Curso Cooperación Sanitaria Internacional de la Universidad Internacional de Andalucía. Ha sido cooperante en múltiples proyectos en India, Perú, República Dominicana o Marruecos.

### **Ruth Parra Atencia**

Licenciada en Administración de Empresas, ha desarrollado su actividad como profesional dentro del Tercer Sector tanto en España como en Ecuador. Inicia su experiencia en Ecuador en el año 1995 como Directora de Proyectos. Se integra en FSFE en 2001 como cooperante en Guatemala durante diez meses pasando a ocupar el puesto de Coordinadora de Proyectos de FSFE a su vuelta. Ha coordinado desde España proyectos ejecutados en Ecuador, Honduras, Venezuela, Níger desde ese mismo año y hasta la fecha, con la puesta en marcha de varias Redes de Asistencia Farmacéutica, así como otros proyectos de carácter sanitario.

### **Ana M<sup>a</sup> Quílez Guerrero**

Licenciada y Doctora en Farmacia por la Universidad de Sevilla, profesora de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla, miembro de la Junta Directiva de Farmacéuticos Sin Fronteras. Máster en Atención Farmacéutica y Farmacia Asistencial (orientación Fitoterapia) por la Universidad de Sevilla. Experta en Nutrición y Dietética e Información del Medicamento. Investigadora en Etnofarmacología, Fitoterapia y Atención Farmacéutica, búsqueda de fármacos de origen natural con actividad cardiovascular, antiinflamatoria y antitumoral. Miembro del Grupo de Investigación CTS-388 "Plantas medicinales" de la Junta de Andalucía-Universidad de Sevilla. Participación en proyectos de I+D+i financiados y en numerosos proyectos de transferencia para la Cooperación Técnica al Desarrollo como investigadora en Etnofarmacología y Fitoterapia en Atención Básica de Salud (República Dominicana, Cuba, México, Brasil y



### **Fernando Martínez López**

Licenciado en Farmacia. Ha desarrollado su actividad como farmacéutico comunitario. Desempeñó el puesto de vocal de proyectos de FSFE durante más de 10 años, además de ser cooperante activo de la entidad. Ha coordinado en terreno los proyectos ejecutados en Ecuador y en Venezuela desde el año 2006 hasta la fecha, con la puesta en marcha de varias Redes de Asistencia Farmacéutica, así como otros proyectos de carácter sanitario. Ha sido cooperante de otras entidades trabajando en Cuba y Sahara. Ha coordinado el ciclo de conferencias Gestión integral de proyectos en ámbito farmacéutico en Cooperación al Desarrollo y es docente del curso con el mismo título desde el año 2009 a través de la plataforma CDAF 2.0.

### **Carlos Lerma Dorado**

Licenciado en Farmacia. Máster en Medicina Homeopática y Máster en Orientación Pedagógica (CAP) miembro de la vocalía de Fitoterapia y Homeopatía del COF de Sevilla, colaborador docente con laboratorios Boiron. Actualmente es Tesorero de la Junta Directiva de FSFE y ha participado como cooperante en emergencias sanitarias como Haití o Filipinas y en la ejecución de proyectos de FSFE.

### **Ana Calderón Reñón**

Lda. en Farmacia (UCM), Máster en Microbiología y Parasitología (UCM), Máster en Contaminación Ambiental (UPM), y Diploma en Salud Pública y Metodología de la Investigación (ISCI). Ha desarrollado su actividad profesional en los Servicios Farmacéuticos de la Junta de Castilla y León, y en el Centro Nacional de Microbiología del Instituto de Salud Carlos III. Ha colaborado en diversos proyectos de investigación y es coautora de informes y publicaciones científicas, además de múltiples presentaciones en congresos y jornadas. En los últimos 12 años ha compaginado su actividad en la administración pública con la colaboración en la ONG Farmacéuticos Sin Fronteras de España, en la que ha ocupado diferentes cargos en la Junta Directiva. Desde 2009 participa como docente en el programa de formación de FSFE. Actividad de asesoría en proyectos de cooperación relacionados con el diseño de laboratorios de análisis clínicos y diagnóstico de enfermedades infecciosas. Miembro de la Comisión del proyecto Banco de Medicamentos de FSFE desde 2006.

## **METODOLOGÍA DOCENTE**

El curso se desarrolla en la Plataforma para la gestión del conocimiento en CDAF en sus 190 horas de impartición online. Videoconferencias, trabajos en grupo, individuales, foros de debate y aplicaciones interactivas son los soportes que se emplean en la plataforma. Durante el mes de junio están programadas dos jornadas presenciales, 16 horas (sábado y domingo) que tendrán lugar en Caixa Forum Madrid.

### **Criterios de evaluación**

La manera de valorar el trabajo del alumno será a través de una evaluación continua. Al finalizar cada módulo se realizará una prueba de seguimiento. Además, se evaluará al alumno de manera permanente a través del desarrollo de estudios y trabajos y de un seguimiento integral del curso

## **PROGRAMA DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIA EN TERRENO**

Farmacéuticos Sin Fronteras ofrece a los alumnos del curso de **Gestión e Intervención farmacéutica en Cooperación y Ayuda Humanitaria** la posibilidad de realizar un voluntariado en proyectos en terreno que sean gestionados directamente por FSFE, por ONGD nacionales colaboradoras o contrapartes locales que así nos soliciten el desplazamiento de un voluntario farmacéutico. El objeto de este voluntariado es aplicar los conocimientos durante el curso lectivo en la asistencia a un proyecto de tipo sanitario-farmacéutico durante un periodo mínimo de 30 días, salvo participaciones en brigadas de atención humanitaria. Se establece el periodo de intervención preferente entre los meses de julio a diciembre.

Para este programa de voluntariado FSFE convoca 20 plazas que serán adjudicadas por estricto orden de matriculación en el curso de Gestión e Intervención Farmacéutico en Cooperación y Ayuda Humanitaria. El número de plazas ofertadas podrá variar en función de los proyectos en terreno que FSFE disponga ese año en curso y de la demanda de voluntarios por las entidades colaboradoras. En caso de que, una vez ofrecidas las plazas de los proyectos asignados a los primeros 20 matriculados y bien denieguen la plaza o se les deniegue por no cumplimiento de los requisitos, o bien en caso de existir demanda para cubrir el total de alumnos, las plazas vacantes se ofrecerán a los alumnos restantes en estricto orden de matriculación.

El Comité Técnico de Proyecto Boticarios se reserva el derecho de la adjudicación definitiva de las plazas, atendiendo a criterios curriculares en tanto la adecuación voluntario/proyecto, disponibilidad temporal del voluntario/contraparte colaboradora y evaluación psicológica.

El alumno que desee acogerse a este programa deberá abonar **1.800 euros**. El abono de esta cantidad da derecho al voluntario al billete de ida y vuelta, desde las ciudades Madrid o Barcelona hasta el país de intervención y zona del proyecto, seguro médico, de responsabilidad civil y de asistencia en viaje, transporte interno en la zona de intervención, alojamiento y manutención, servicio de gabinete psicológico, materiales necesarios para la ejecución de la actividad, así como el seguimiento, coordinación y evaluación de toda la actividad por parte de una persona de FSFE. No se incluyen gastos de vacunación, visados ni los efectuados fuera del proyecto.

Asimismo, el abono de esta cantidad se realizará en concepto de donación de la cual el alumno recibirá el correspondiente certificado para aplicarlos en su declaración de IRPF.

## **INTEGRACIÓN A FARMACÉUTICOS SIN FRONTERAS**

Todos los alumnos que superen el curso Gestión e Intervención Farmacéutica en Cooperación y Ayuda Humanitaria entrarán a formar parte de una base de datos de cooperantes/voluntarios, llamada **Red Boticaria** gestionada por FSFE de la cual la organización se servirá para la participación en convocatorias cerradas para la realización de programas, proyectos y actividades en el ámbito de la cooperación al desarrollo y la acción social tanto en España como en el exterior.

Así mismo, Proyecto Boticarios tiene como objetivo formar una cantera de farmacéuticos capacitados en habilidades y herramientas de gestión y ejecución de proyectos para servir, ya sea como voluntario, gestor o cooperante, a toda organización que necesite de la asistencia en cualquier fase de proyecto en el ámbito de la protección de la salud y el medicamento.