

### DISEÑO Y PILOTAJE DE UNA PRUEBA ECOE (EVALUACIÓN CLÍNICA OBJETIVA ESTRUCTURADA) COMO MÉTODO DE EVALUACIÓN DE LA ASIGNATURA DE ATENCIÓN FARMACÉUTICA DEL GRADO DE FARMACIA

María Isabel Valverde Merino<sup>1</sup>; María José Zarzuelo<sup>1</sup>; Manuel Gómez Guzmán<sup>2</sup>; Fernando Martínez Martínez<sup>1</sup>

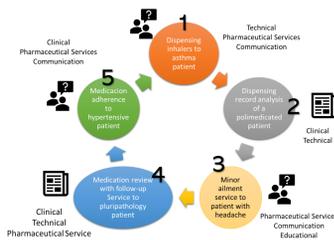
<sup>1</sup>Sección de Farmacia Asistencial, Social y Legal; <sup>2</sup> Departamento de Farmacología  
Facultad de Farmacia, Universidad de Granada

#### ORIGEN DEL PROYECTO:

#### QUÉ NECESIDADES OBSERVAMOS

El desarrollo profesional de la farmacia avanza cada vez más hacia una **formación universitaria en competencias** que permita el adecuado desempeño laboral.

La **Evaluación Clínica Objetiva Estructurada (ECOE)** es un formato de examen que aúna varios métodos de evaluación a lo largo de diferentes **estaciones** situadas en rueda o circuito y que simulan situaciones clínicas habituales.



#### OBJETIVO: QUÉ QUERÍAMOS CONSEGUIR

**Objetivo principal:** diseñar y probar una metodología de evaluación basada en la prueba ECOE en alumnos de la asignatura de Atención Farmacéutica (AF) del Grado de Farmacia.

#### Objetivos secundarios:

- Consensuar las competencias específicas de la asignatura AF.
- Diseñar una prueba ECOE y sus componentes adaptada a la asignatura.
- Testar en un pilotaje la viabilidad y utilidad de la prueba ECOE.
- Evaluar el proceso, los resultados y la opinión

#### METODOLOGÍA Y CRONOGRAMA: CÓMO LO HICIMOS

Octubre 2018 – enero 2019

Febrero – mayo 2019

Mayo - junio 2019

> Julio 2019



#### RESULTADOS: QUÉ OBTUVIMOS

- **5 estaciones** (3 paciente simulado + 2 silla)
  - ✓ Mejor estación: Adherencia
- **5 competencias** (Clínicas, Técnicas, SFA, Educación, Comunicación)
  - ✓ Mejores competencias: Técnicas y Comunicación
- 7 evaluadores + 3 actrices + 3 coordinadores
- ✓ Valoración **positiva** de los estudiantes y profesores



#### CONCLUSIÓN:

#### CUÁL ES SU APLICACIÓN ACTUAL

- La prueba ECOE ha mostrado ser una **herramienta evaluativa muy válida e innovadora** que puede mejorar el proceso de evaluación de asignaturas clínicas como AF.
- La experiencia adquirida en este proyecto ha servido de base, guía y modelo para el desarrollo del piloto y futura implantación de la **Prueba ECOE en PT** del Grado en Farmacia

Estudiantes de AF (grado)	Estudiantes de Máster AF
N = 33	N = 14
63,64 ± 10,69 puntos sobre 100	68,79 ± 12,27 puntos sobre 100