



**Administración segura de medicamentos y  
gestión deliberada en geriatría: calidad y  
seguridad en el adulto mayor**

**[www.uzfonline.edu.co](http://www.uzfonline.edu.co)**  
**@uzfonline**

# Objetivo General

Este curso se fundamenta en la necesidad imperativa de especializar al personal de enfermería en el manejo del paciente geriátrico, cuya complejidad fisiológica y clínica exige una praxis diferenciada. No se trata solo de pasar un medicamento; se trata de una Gestión Deliberada del Cuidado, donde el juicio clínico y el pensamiento crítico permiten navegar los riesgos de la polifarmacia y la fragilidad biológica, garantizando la seguridad del paciente bajo un marco de humanización y ética innegociable.



Clases  
grabadas



100% online



Docentes  
capacitados



100% práctico



Casos reales



Recursos



Material de valor



Certificado virtual

# CONTENIDO PROGRAMÁTICO

## **SEMANA 1: (8 HORAS)**

FARMACOLOGÍA DEL ANCIANO FRÁGIL

### **Competencia general:**

*Diferenciar las alteraciones en la farmacocinética (absorción, distribución, metabolismo y excreción) y farmacodinamia del adulto mayor para ajustar la vigilancia terapéutica.*

## **SEMANA 2 (8 horas)**

EL DESAFÍO DE LA POLIFARMACIA Y LA DESPRESCRIPCIÓN

### **Competencia General**

*Detectar riesgos de polifarmacia y cascadas terapéuticas mediante herramientas de cribado validadas internacionalmente.*

## **SEMANA 3 (8 horas)**

GESTIÓN DEL ERROR Y SEGURIDAD DEL PACIENTE GERIÁTRICO

### **Competencia General**

*Implementar barreras de seguridad y protocolos de farmacovigilancia para prevenir eventos adversos en entornos de alta fragilidad.*

## **SEMANA 4 (8 horas)**

BIOÉTICA Y TOMA DE DECISIONES TERAPÉUTICAS

### **Competencia General**

*Resolver dilemas éticos relacionados con la medicación en pacientes con deterioro cognitivo, demencias o en etapas de final de vida.*

## **SEMANA 5 (8 HORAS)**

EL PAE EN LA SEGURIDAD FARMACOLÓGICA

### **Competencia General**

*Diseñar planes de cuidado expertos utilizando NANDA-NIC-NOC centrados en la gestión de la medicación.*

# Información General

- **Área:** Enfermería / Ciencias de la Salud
- **Modalidad:** 100% Online (Asincrónica con webinars de integración)
- **Nivel:** Medio (Requiere conocimientos básicos)
- **Duración Total:** 40 horas (5 semanas)
- **Horas Semanales:** 8 horas distribuidas en actividades guiadas y trabajo autónomo.

## MISIÓN

- Capacitar profesionales de enfermería en la gestión experta del tratamiento farmacológico geriátrico, integrando las ciencias biológicas con el arte del cuidado humano para mitigar riesgos y promover la calidad de vida en la vejez.

## VISIÓN

- Ser el programa de referencia en la formación de enfermeros líderes en seguridad farmacológica geriátrica, reconocidos por su capacidad técnica, ética y compromiso con la dignidad del adulto mayor.

## PERFIL DE EGRESO

- El egresado será capaz de:
- Ejecutar procedimientos clínicos básicos en geriatría con calidad y seguridad.
- Aplicar principios de bioseguridad y confort en la atención del adulto mayor.
- Valorar integralmente al paciente geriátrico, considerando aspectos físicos, emocionales y sociales.
- Integrar la ética y el humanismo en la práctica clínica.

## Dirigido a

Técnico Superior Universitario (TSU), Licenciado/a en Enfermería, o estudiante cursante de los últimos dos semestres de la carrera.

## Modalidad

Online | Plataforma: Virtual UZF

## Metodología

- Clases virtuales sincrónicas y asincrónicas.
- Simulaciones clínicas, análisis de casos y talleres interactivos.
- Foros de discusión sobre ética y derechos en salud mental.
- Evaluaciones prácticas con rúbricas y retroalimentación continua.

