

**ASIGNATURAS DE LIBRE ESCOGENCIA- Bogotá**  
**SEGUNDO SEMESTRE 2020**

**INSCRIPCIONES HASTA JULIO 22 DE 2020**

**SEMINARIO EN EPISTEMOLOGÍA, BIOÉTICA Y SALUD PÚBLICA "Nuevo" 5 Créditos Costo: \$ 2.802.833**

**Objetivo:**

Bioética: Proveer un marco conceptual básico sobre Bioética que les permita a los estudiantes del doctorado en Epidemiología Clínica considerar e implementar altos estándares éticos en su práctica profesional e investigativa.

Epidemiología y filosofía de la medicina: Examinar los fundamentos teóricos, principalmente de carácter ontológico, epistemológico y metodológico que subyacen en el proceder de la medicina contemporánea, en particular en el ámbito de la Epidemiología Clínica.

Salud Pública: Proveer una introducción a temáticas en salud pública que tienen que ver con variables de importancia en la epidemiología clínica en la práctica de salud pública, y sus implicaciones

**Programa académico:** Doctorado Epidemiología Clínica

**Horario:** viernes 7:00am – 10:00am (1 o 2 sesiones de todo el día) **Fecha Inicio:** agosto 06 de 2020 - **Fecha fin:** diciembre 18 de 2020

**Modalidad:** remota

**Invitada internacional:** Maria Ospina, PhD Canada Research Chair in Life Course, Social Environments and Health

**Prerrequisitos:** Maestría en Epidemiología Clínica

**ÉTICA EN INVESTIGACIÓN 2 Créditos Costo: \$ 1.282.783**

**Objetivo:** Revisar conceptos básicos de ética, en el desarrollo histórico de las recomendaciones éticas más importantes, en la necesidad de relacionar la ética con la investigación, en los principales obstáculos que se encuentran en el ejercicio de la actividad investigativa, en la relación y en la diferencia entre ética y bioética, dentro del trabajo investigativo en salud.

**Programa académico:** Maestría en Epidemiología Clínica

**Horario:** martes y jueves 7:00am – 9:00am **Fecha Inicio:** agosto 04 de 2020 - **Fecha fin:** septiembre 10 de 2020

**Modalidad:** remota

**CÓMO ESCRIBIR Y PUBLICAR 2 Créditos Costo: \$ 1.282.783**

**Objetivo:** Entender el proceso de la producción de un manuscrito científico en el área de salud, según tipo de artículo científico.

**Programa académico:** Maestría en Epidemiología Clínica

**Horario:** martes y jueves 10:00am – 12:00am **Fecha Inicio:** agosto 04 de 2020 - **Fecha fin:** septiembre 10 de 2020

**Modalidad:** remota

**ANÁLISIS MULTIVARIADO "Nuevo horario" 3 Créditos Costo: \$ 1.460.429**

**Objetivo:** Este curso busca profundizar en los métodos de análisis de la bioestadística a las situaciones donde el análisis comprende múltiples variables; incluye técnicas de interdependencia, así como técnicas para la reducción de la dimensionalidad, técnicas de correlación y métodos gráficas, comprendiendo desde la teoría hasta su aplicabilidad mediante el uso de programas estadísticos.

**Programa académico:** Maestría en Bioestadística

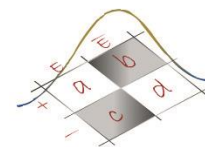
**Horario:** martes y jueves 5:00pm – 7:00pm **Fecha Inicio:** agosto 04 de 2020 - **Fecha fin:** octubre 01 de 2020

**Modalidad:** remota

**Prerrequisitos:** Inferencia estadística y modelos de regresión

**Mayores informes e inscripciones**

Facultad de Medicina- Departamento de Epidemiología Clínica y Bioestadística  
Tel: 3208320 Ext. 3569- [jbernate@javeriana.edu.co](mailto:jbernate@javeriana.edu.co)



**ANÁLISIS DE DATOS CATEGÓRICOS “Nuevo horario”**

**3 Créditos**

**Costo: \$ 1.460.429**

**Objetivo:** Al finalizar el presente curso, el estudiante debe tener claridad sobre algunos conceptos básicos de la teoría y aplicación de datos categóricos a situaciones de mundo real.

**Programa académico:** Maestría en Bioestadística

**Horario:** miércoles y viernes 5:00pm – 7:00pm **Fecha Inicio:** agosto 05 de 2020 - **Fecha fin:** octubre 07 de 2020

**Modalidad:** remota

**Prerrequisitos:** Conocimientos básicos de inferencia estadística

**COMPUTACIÓN ESTADÍSTICA**

**3 Créditos**

**Costo: \$ 1.460.429**

**Objetivo:** Desarrollar habilidades básicas e intermedias en programación para la solución de problemas relacionados con el análisis de datos provenientes de investigaciones del área clínica.

**Programa académico:** Maestría en Bioestadística

**Horario:** martes y jueves 7:00am – 10:00am **Fecha Inicio:** agosto 11 de 2020 **Fecha fin:** septiembre 17 de 2020

**Modalidad:** Remota

**REVISIONES SISTEMÁTICAS DE LA LITERATURA**

**2 Créditos**

**Costo: \$ 1.282.783**

**Objetivo:** Proporcionar al participante los conocimientos y habilidades para decidir cuándo está indicado utilizar / conducir una revisión sistemática de la literatura en salud, leer críticamente una revisión sistemática y desarrollar el protocolo de una revisión sistemática.

**Programa académico:** Maestría en Epidemiología Clínica

**Horario:** martes y jueves 10:00am – 12:00am **Fecha Inicio:** septiembre 22 de 2020 - **Fecha fin:** octubre 29 de 2020

**Modalidad:** remota

**Prerrequisitos:** Cursos previos de fundamentos de epidemiología o epidemiología clínica

**ECONOMÍA CLÍNICA**

**3 Créditos**

**Costo: \$ 1.924.174**

**Objetivo:** Comprender el propósito y las metodologías de los principales tipos de estudios económicos de tecnologías en salud.

**Programa académico:** Maestría en Epidemiología Clínica

**Horario:** lunes y miércoles 7:00am – 9:00am **Fecha Inicio:** septiembre 28 de 2020 **Fecha fin:** diciembre 07 de 2020

**Modalidad:** Remota

**Prerrequisitos:** Cursos previos introductorios o básicos sobre introducción a la metodología de la investigación y cursos introductorios o básicos de estadística o afines.

**CONDUCCIÓN DE ESTUDIOS**

**2 Créditos**

**Costo: \$ 1.282.783**

**Objetivo:** El objetivo fundamental de este curso es proporcionar al estudiante de Epidemiología Clínica los conocimientos necesarios para conducir eficazmente sus proyectos de investigación clínica y epidemiológica con la calidad debida manteniendo el seguimiento de los objetivos propuestos, haciendo especial énfasis en las actividades de coordinación y seguimiento aplicables al tipo de diseño del estudio

**Programa académico:** Maestría en Epidemiología Clínica

**Horario:** martes y jueves 10:00am – 12:00am **Fecha Inicio:** noviembre 03 de 2020 - **Fecha fin:** diciembre 15 de 2020

**Modalidad:** remota

**Prerrequisitos:** Cursos previos de diseños de investigación.

**Mayores informes e inscripciones**

Facultad de Medicina- Departamento de Epidemiología Clínica y Bioestadística  
Tel: 3208320 Ext. 3569- [jbernate@javeriana.edu.co](mailto:jbernate@javeriana.edu.co)