

**TEMAS DE LA DIPLOMATURA INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA PARA PRINCIPIANTES
UNIVERSIDAD CES (8 DE SEPTIEMBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2020)**

HORARIO:

TODOS LOS MÓDULOS: MARTES Y JUEVES DE 5PM A 9PM EXCEPTO EL MÓDULO 4: MARTES Y VIERNES EN EL MISMO HORARIO

#	Módulo	Intensidad	Temas	Docente y fechas
1	Elaboración de proyectos de investigación *	16 horas	<ul style="list-style-type: none"> - Criterios de priorización y selección de temas de investigación. - Formulación del problema. - Revisión teórica. - Formulación de objetivos de investigación. 	<p>Carolina Salas Zapata Mg. en Epidemiología Fechas: 8,10,15,17 de septiembre</p>
2	Métodos epidemiológicos (Tipos de estudios) *	24 horas	<ul style="list-style-type: none"> - Principales diseños en epidemiología, sus usos y limitaciones. - Componente metodológico de los proyectos de investigación. - Sesgos en estudios epidemiológicos. - Consideraciones éticas en los proyectos de investigación. 	<p>Elsa Vasquez Trespalacios Mg. en Epidemiología Fechas: 22,24,29 de septiembre y octubre 1, 6, 8.</p>
3	Gestión y diseño de encuestas *	4 horas	<p>Principales estrategias de gestión, diseño y aplicación de encuestas en la investigación cuantitativa.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cómo redactar preguntas correctamente. - Elaboración de cuestionarios (Formularios google y Excel con validaciones) 	<p>Catalina Agudelo Cifuentes GESIS. Candidata PhD en Epidemiología Fecha: Octubre 13</p>
4	Bioestadística aplicada al análisis de datos **	32 horas	<ul style="list-style-type: none"> - Conceptos básicos de estadística. - Medidas de tendencia central y de variación. - Cálculo de tamaño de muestra en estudios descriptivos. - Principales pruebas estadísticas utilizadas en la investigación. (Prácticas en Epidat) 	<p>Lucelly López López PhD en Gestión de la Tecnología y la Innovación Fechas: 16,20,23, 27,30 de octubre y 3, 6,10 de noviembre</p>
5	Introducción a la lectura crítica de evidencia científica *	20 horas	<p>Elementos básicos para la lectura crítica de evidencia científica (Teórico-práctico)</p>	<p>Samuel Arias Valencia Mg. Epidemiología. PhD Salud Pública. Fechas: Noviembre 12,17,19,24,26</p>

* Se dicta martes y jueves de 5pm a 9pm

** Se dicta martes y viernes en el mismo horario