

Programa asignatura: Introducción a estadística, demografía y epidemiología.

Clase 1: Fuentes de información. Dato, información, indicadores: definiciones. Sistema estadístico nacional: fuentes de información, y su utilidad, en Argentina (Indec, registros sanitarios, otras fuentes nacionales, fuentes internacionales). Indicadores socio-económicos: construcción y lectura de los principales indicadores utilizados en Argentina (pobreza, vivienda, empleo, producción). Interpretación de la información.

Docente: Jonatan Konfino

Clase 2: Introducción a la estadística: Tipos de análisis estadístico (descriptivo e inferencial). Introducción a la estadística descriptiva: medidas de tendencia central, medidas de dispersión, cuantiles, medidas de forma. Confección y lectura de gráficos: barras, sectores, líneas, dispersión, histograma, box plot, intervalo de confianza.

Docente: Eduardo Pérez

Clase 3: Introducción a la Epidemiología. Definiciones del término y el objeto epidemiológico, epidemiología social y del modo de vida. Mediciones en epidemiología (lectura e interpretación): prevalencia e incidencia, mortalidad y morbilidad, construcción de tasas, riesgo, años potenciales de vida perdidos (APVP).

Docente: Eduardo Pérez