

**21, 22, 28 y 29 de octubre de 2024**

# **CURSO ELABORACIÓN DE UN PROYECTO Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS**



**Coste de inscripción general 150 € -**

**Coste inscripción colegiados COMTF 60€**

**VERTICAL**

**(Se devolverá el importe**

Solicitada la Acreditación a la Comisión Canaria de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias.

**de la matrícula si se cumple con las normas del Curso para colegiados COMTF)**

**MIR COMTF 50% de descuento**

**C/C IBAN ES31 2100 2327 77 0200261235 Caixabank  
(debe indicar nombre, apellidos y título del curso).**



**C/Horacio Nelson, 17**

**38006. Santa Cruz de Tenerife**

**Tel. 922 272 431 Ext. 2 Fax: 922 291 992**

**campusvirtual@comtf.es**

**www.medicostenerife.es**



# PROGRAMA

**Horario:** lunes y martes (21, 22, 28 y 29 de octubre de 2024), de 16:00-21:00 horas.

**Sede:** Colegio Oficial de Médicos—Aula de informática

**Plazas Limitadas: 10**

## 1) OBJETIVO

Entrenar en la elaboración de un proyecto y en el análisis de datos de investigación médica.

## 2) PROGRAMA

## 3) MATERIAL PARA LOS EJERCICIOS

Usaremos los programas PSPP y MedCalc en la resolución de los ejercicios

## 4) CRONOGRAMA

### Día 1.

**Presentación de los Objetivos y contenidos del Curso.**

a) Preparación de un proyecto.

“EFICACIA DE LOS HUMIDIFICADORES DE AGUA CALIENTE (HAC) Y DE LOS INTERCAMBIADORES DE CALOR Y HUMEDAD (ICH) PARA LA PREVENCIÓN DE LA NEUMONIA ASOCIADA A LA VENTILACIÓN MECÁNICA.”

b) Ejemplo de Análisis de datos de un estudio clínico: (ejercicio 1).

**Platelet cytochrome c oxidase activity and quantity in septic patients.**

1. Descripción de las características clínico-demográficas.
2. Capacidad diagnóstica de COXa en pacientes sépticos.

### Día 2.

**A) Ejercicio práctico. Ejercicio 2 (MDA sepsis).**

DURANTE CUATRO HORAS LOS ASISTENTES REALIZARÁN LOS ANALISIS DE DATOS DEL **ejercicio 2** CON LA METODOLOGÍA PLANTEADA, COMO EJEMPLO, EN EL DÍA PREVIO.

### Día 3.

**Análisis de datos:**

Ejercicio 3 trasplante hepático (sustancia P) Ejercicio 4

Ejercicio 4 laboratorio (vit D) y nefrología (GFR)

Ejercicio 5 cardiología (stent y FFR)

Ejercicio 6 cardiología (insuficiencia cardiaca y calima)

Ejercicio 7 digestivo early colonoscopy)

Ejercicio 8 críticos (tubos endotraqueales)

Ejercicio 9 cardiología (levosimendan en la ins. card. y estenosis)

### Día 4.

**Análisis de datos:**

Ejercicio 10 digestivo (limpieza colónica)

DURANTE CUATRO HORAS LOS ASISTENTES REALIZARÁN LOS ANALISIS DE DATOS DEL **ejercicio 10** CON LA METODOLOGÍA PLANTEADA, COMO EJEMPLO, EN EL DÍA PREVIO.

Nota: los ejercicios de los días 2 y 4 serán los que se corregirán para la evaluación del curso.

## PONENTE DEL CURSO

Alejandro Jiménez Sosa

Bioestadístico de la Unidad de Investigación del Complejo Hospitalario Universitario de Canarias (CHUC).

## NORMAS DEL CURSO

Se exigirá la asistencia al 100% de las sesiones y se comprobará mediante control de firmas de entrada y salida.

Se pasará una encuesta para valorar la actividad docente y al profesorado