

## Master Universitario en



## Estadística Aplicada y Estadística para el Sector Público

Prueba de Evaluación Teórica de "Inferencia Estadística"

Elija 1 de los temas siguientes y desarróllelo. (tiempo máximo de 2 horas)

3.1 Introducción. Métodos de construcción de intervalos de confianza: método pivotal y método general de Neyman. Intervalos de confianza en poblaciones normales: media, varianza, diferencia de medias y cociente de varianzas. Regiones de confianza.\_

8.2 Introducción al diseño experimental. Modelo en bloques aleatorizados. Cuadrados latinos. Experimentos factoriales.\_