PROGRAMA ACADÉMICO

Estadística Aplicada

Utiliza estadística para describir datos, estimar parámetros y comparar alternativas. Aprende a revisar muestreo, supuestos e incertidumbre y a comunicar conclusiones verificables para problemas académicos, operativos o de negocio, con ejercicios y revisión contextualizada.

Consulta la ruta · 6 módulos

¿Para quién es este programa?

Estudiantes y profesionales que necesitan elegir e interpretar métodos estadísticos.

Consulta nivel de entrada, modalidad, horarios, inversión y recursos incluidos con el equipo académico.

Tu ruta de aprendizaje

01 · Preguntas y recolección

• Variables y escalas

• Población y muestra

• Muestreo y sesgos

Práctica / evidencia

Plan de recolección y límites.

02 · Descripción de datos

• Centro y dispersión

• Tablas y gráficos

• Atípicos y calidad

Práctica / evidencia

Informe con controles de datos.

03 · Probabilidad y distribuciones

• Probabilidades y eventos

• Modelos de distribución

• Variación de muestras

Práctica / evidencia

Problemas con supuestos explícitos.

04 · Estimación e intervalos

• Error estándar

• Intervalos de medias y proporciones

• Precisión y tamaño de muestra

Práctica / evidencia

Intervalos correctamente interpretados.

05 · Comparaciones y relaciones

• Pruebas de hipótesis

• ANOVA y tamaño de efecto

• Correlación y regresión

Práctica / evidencia

Análisis que separa evidencia y causalidad.

06 · Proyecto y comunicación

• Selección del procedimiento

• Diagnóstico y sensibilidad

• Resumen ejecutivo con incertidumbre

Práctica / evidencia

Reporte trazable de pregunta a conclusión.

Aprendizaje que puedes demostrar

Informe aplicado con descripción, inferencia, revisión de supuestos y recomendación.

Empieza con una clase real

La formación completa incluye muestreo, intervalos t, proporciones, pruebas y modelos. Aprenderás a elegir métodos según dato y condiciones, revisar tamaños de efecto y comunicar incertidumbre. Una decisión necesita interpretar evidencia y límites, sin reducir toda la evaluación a un promedio, una anchura o un p-valor.

Abrir la clase demo

Leer el cuaderno de la clase demo

Nuestra ubicación · Israel

Ramat Gan

Israel

32.08° N / 34.81° E

Sharabi Academy

Academia israelí · Más de 30 años de trayectoria. La referencia corresponde a la ciudad de Ramat Gan, no a una dirección exacta del campus.

Mapa: Natural Earth, dominio público. Coordenadas de ciudad: UNGEGN / Naciones Unidas.

Experiencias de aprendizaje

Cada programa tiene un espacio para testimonios autorizados. Si ya estudiaste con nosotros, comparte qué aprendiste y cómo lo aplicaste.

Consulta las condiciones del diploma o constancia

Solicitar información del programa