

Plan de Análisis y Sección Ética + Plan de Datos

El emprendimiento juvenil como alternativa de desarrollo económico en jóvenes universitarios de la carrera de administración de la universidad Juárez autónoma de tabasco (UJAT)

Plan de análisis estadístico

- **Tipo de análisis:** cuantitativo descriptivo y correlacional
- **Software:** JASP versión 0.18 (Jeffrey's Amazing Statistics Program)
- **Procedimiento:**
 1. se calcularán medidas, desviaciones estándar y frecuencias para las variables sociodemográficas (edad, genero, semestre, ocupación) y las dimensiones del instrumento.
 2. se elaborarán gráficos comparativos para visualizar tendencias generales en las actitudes y percepciones emprendedoras de las percepciones emprendedoras de los participantes
 3. se evaluará la consistencia interna del cuestionario mediante el alfa de Cronbach, considerando valores ≥ 0.80 como indicadores de alta fiabilidad
 4. se aplicará la prueba de shapiro-wilk, a fin de determinar si los datos presentan distribución normal y definir el tipo de análisis correlacional mas apropiado
 5. si los datos presentan distribución normal se aplicará la correlación de Pearson; en caso contrario, se utilizaría la correlación de spearman
 6. este análisis permitiría identificar la relación entre las variables competencias emprendedoras, motivación y percepción de oportunidades de desarrollo económico
 7. se aplicara para determinar que factores (actitud , competência,motivacion o entorno) tienen mayor influencia en la decisión de emprender entre los estudiantes
 8. Se elaborarán tablas y gráficos que muestren los principales hallazgos.
 9. Los resultados se compararán con estudios de referencia (CEPAL, OIT, INEGI, UJAT, Vargas y Salinas, 2020) para fortalecer la discusión académica y contextualizar los datos dentro del panorama nacional y regional.

Sección ética

- **Consentimiento informado:**

Todos los participantes recibirán un formato de consentimiento donde se explicarán los objetivos, fines académicos y carácter voluntario de su participación.

- **Confidencialidad y anonimato:**

Los cuestionarios serán codificados con números para evitar la identificación de los participantes. Los datos se presentarán en forma agregada y se usará únicamente con fines académicos.

- **Derechos de los participantes:**

Se garantizará el derecho a no responder preguntas que generen incomodidad y a retirarse del estudio sin consecuencias.

- **Revisión y aprobación ética:**

El proyecto será revisado y aprobado por el Comité de Ética e Investigación de la División Académica de Ciencias Económico Administrativas (UJAT) antes de la aplicación del cuestionario.

- **Plan de contingencia:**

En caso de detectar malestar o incomodidad emocional en algún participante durante la aplicación del instrumento, se suspenderá su participación y se canalizará al área de tutorías institucionales.

Plan de datos:

- **Gestión y almacenamiento:**

La información recolectada se registrará en una base de datos electrónica (formato Excel y archivo. jasp).

Los archivos estarán protegidos mediante contraseña y almacenados en una carpeta cifrada del equipo personal del investigador.

Se mantendrá una copia de seguridad en la nube institucional de la UJAT.

- **Protección y acceso:**

Solo el investigador principal y el asesor académico tendrán acceso directo a la base de datos.

Los participantes serán identificados únicamente mediante códigos numéricos.

No se recopilarán datos sensibles ni personales innecesarios.

- **Conservación y eliminación de datos:**

Los datos se conservarán por cinco años posteriores a la finalización del estudio, siguiendo las buenas prácticas científicas.

Transcurrido este tiempo, toda la información digital y física será eliminada de manera definitiva y segura.

- **Uso y difusión de resultados:**

Los resultados se utilizarán únicamente para fines académicos, como la elaboración del trabajo de tesis y posibles publicaciones científicas, garantizando el anonimato de los participantes.