

CATEGORÍA A EVALUAR	REQUERIMIENTO POR CATEGORÍA	EXCELENTE	SATISFACTORIO	INSUFICIENTE
1. Limpieza y Exploración de Datos (EDA)	Carga y filtrado adecuado de la base de clientes	Se filtra correctamente por ciudad y se documenta el criterio.	Se filtra por ciudad, pero sin justificar o con errores menores.	No se realiza el filtrado o es incorrecto.
	Detección y tratamiento de nulos, duplicados y errores	Se identifican y corrigen de manera adecuada con justificación.	Se identifican pero el tratamiento no es completo.	No se identifican o no se corrigen adecuadamente.
	Análisis exploratorio con tablas y gráficos iniciales	Se presentan insights relevantes con visualizaciones claras.	Se muestran algunas visualizaciones útiles, pero limitadas.	No hay visualizaciones o son irrelevantes.
2. Integración de Datos Externos (API Yelp)	Conexión a la API y extracción de datos relevantes	La conexión se realiza correctamente, extrayendo todos los campos solicitados.	La conexión es parcial o faltan algunos datos relevantes.	No se logra conectar o los datos son incorrectos.
	Integración de los datos de Yelp al dataset principal	Los datos se integran y enriquecen el análisis.	Se integran pero sin impacto claro en el análisis.	No se integran o presentan errores.
3. Análisis Final y Recomendaciones	Responde preguntas clave del negocio con visualizaciones	Las respuestas son claras, bien justificadas y visualmente efectivas.	Las respuestas cubren lo básico pero faltan profundidad o claridad.	No se responden preguntas clave o las respuestas son vagas.
	Propuestas de segmentación basadas en datos	Recomendaciones específicas y accionables, con justificación clara.	Recomendaciones presentes pero poco claras o no accionables.	No hay recomendaciones o son superficiales.
4. Documentación y Presentación	README claro y detallado del proceso y hallazgos	Presenta una narrativa clara, con estructura lógica y profesional.	Cubre el proceso básico, pero sin detalle o estructura.	Incompleto o ausente.
	Archivo de recomendaciones bien presentado	El documento es coherente, profesional y basado en datos.	Presenta recomendaciones pero con poca profundidad o claridad.	Es confuso, superficial o no se presenta.
5. Extra Credits	Uso de técnicas estadísticas o modelos adicionales	Se aplica correctamente y enriquece significativamente el análisis.	La técnica/modelo se aplica pero sin impacto claro.	No se aplica ninguna técnica o está mal implementada.
	Automatización o modularización del código	El código es organizado, reutilizable y profesional.	El código tiene cierta organización pero es poco reutilizable.	El código es desorganizado y no reutilizable.