

RA 6. Habilidad para desarrollar y conducir experimentación apropiada, analizar e interpretar datos y usar criterio de Ingeniería en Telecomunicaciones para establecer conclusiones.

Criterio	Insatisfactorio	En desarrollo	Satisfactorio	Ejemplar
Desarrolla el problema en términos matemáticos o estadísticos.	El estudiante no logró desarrollar el problema en términos matemáticos o estadísticos.	El estudiante desarrolla una relación matemática o estadística de acuerdo con el problema propuesto, el resto no está de acuerdo.	Desarrolla una relación matemática o estadística de acuerdo con el problema, considerando algunas necesidades del cliente en el desarrollo.	El estudiante es capaz de llegar a un correcto desarrollo del problema propuesto en términos matemáticos o estadísticos, considerando todas las necesidades y limitaciones del cliente.
Dirige adecuadamente la prueba o el experimento.	El alumno no sigue ningún procedimiento experimental.	El estudiante realiza acciones experimentales sin ninguna secuencia o relación lógica.	El estudiante sigue un procedimiento experimental apropiado, pero ocasionalmente comete errores que pueden causar pérdida de eficiencia y/o pérdida de datos.	El estudiante desarrolla e implementa un procedimiento experimental apropiado sin errores.
Sintetiza los hallazgos de acuerdo al problema propuesto.	El estudiante no encuentra ninguna relación entre las conclusiones y el problema propuesto.	Las relaciones entre el problema y la conclusión no son lógicas.	Sintetiza lógicamente las conclusiones y el problema propuesto; pero no incorpora el uso de gráficos, cifras o estadísticas.	Sintetiza de manera coherente las conclusiones y el problema propuesto, a partir del uso de gráficos, figuras o estadísticas.