		S	ECUENCIA DIDÁCTICA No.	8		
(E) Unidad de aprendizaje:		(F) Unidad de competencia:		(G)Elementos de competencia: (aprendizajes esperados)		
Investigación de Operaciones		PRIMERA EVALUACIÓN PARCIAL		Demuestra los conocimientos adquiridos sobre el origen de la investigación de operaciones, sus modelos, aplicaciones a problemas reales y la formulación de problemas de programación matemática; así como de la aplicación del método simplex para dar solución a este tipo de problemas.		
		(I) Lugar y fecha:	(I) Lugar y fecha:			
	(H	l) Mediador:				
C. I.I. en E. Lamberto	Maza Casas	Campo Militar No. 1-K, Lomas de San Isidro, México, lunes 14 de octubre de 2019.				
(J) Sit	uación problema: (d	(K) Competencia a desarrollar:				
¿Qué tan bien ha logr el ámbito de la ingeni ¿Qué tan bien ha logr operaciones y las me	ería? ado el discente ente	Demostración de conocimientos sobre la investigación de operaciones y competencias de capacidad de aplicación de procedimientos algorítmicos como el método simplex.				
(L) Metodología	(M) Actividades d	el Mediador:	Actividades de aprendizaje (N) Actividades del	(O) Recursos:	(P) Indicadores de	
a desarrollar:			estudiante:	(o) recursos.	desempeño:	
			El personal discente demuestra los conocimientos adquiridos sobre el origen de la investigación de operaciones y sus modelos, la formulación de problemas de programación matemática lineal y su solución por el método gráfico y el método simplex.	■ Libros de la bibliografía.	Calificación de examen.	

					(Q) Tiempo: • 120 minutos					
R) Proceso Metacognitivo:										
Metacomprensión: ¿qué tan bien se considera que el discente ha comprendido el proceso de aplicación de las metodologías de la investigación de operaciones?										
Procedimiento de la evaluación										
(S) Momentos de evalua	(T) Intencionalidad de la evaluación		(U) Instrumentos de evaluación	(V)Producto final:						
Diagnóstica	()	Regulación retroactiva (programar		nar						
Sumativa.	(X)	actividades de refuerzo después o		de	Examen	Examen cumplimentado.				
Formativa.	()	realizar la evaluación).								
(W)Elaboró: Mediador. C. I.I. en E.					Vo. Bo. EL Mayor. I. I., Jefe Sec. Académica.					
Lamberto Maza Casas (3045005)				Omar Luna Ramírez (C-822090)						