

## Rúbrica INDIVIDUAL de Evidencia de Situación Problema 1

Evidencia Situación Problema 1					
Criterios	Calificaciones				Ptos.
	Excelente	Umbral	Insuficiente	Deficiente	
<b>1. Diagrama EPS</b>	5 ptos.	3 ptos.	2 ptos.	0 ptos.	5
	Diagrama correcto con todos los EPS requeridos	Algunos EPS no están señalados	Varios EPS faltan de señalar	Diagrama incorrecto	
<b>2. Uso de variables en forma correcta</b>	4 ptos.	2 ptos.	1 ptos.	0 ptos.	4
	Uso correcto de variables	Algunas variables no son usadas adecuadamente	Faltan variables para garantizar la operación correcta	No funciona	
<b>3. Validación del password con un if</b>	3 ptos.	2 ptos.	1 ptos.	0 ptos.	3
	Validación correcta	Problemas con la validación	Resuelva la validación	No funciona	
<b>4. Menú Principal con opciones y subopciones</b>	4 ptos.	2 ptos.	1 ptos.	0 ptos.	4
	Menú creativo y funciona adecuadamente	Menú funcionando	Presenta algunos problemas para funcionar	No funciona	
<b>5. Presenta Menú utilizando ciclo While</b>	4 ptos.	2 ptos.	1 ptos.	0 ptos.	4
	Menú creativo y funciona adecuadamente	Menú funcionando	Presenta algunos problemas para funcionar	No tiene menú	
<b>6. Uso de variables en forma correcta</b>	4 ptos.	2 ptos.	1 ptos.	0 ptos.	4
	Utiliza adecuadamente	Algunas veces las utiliza	Le falta utilizarlas adecuadamente	No las usa	
<b>7. Uso de contadores, acumuladores y fórmulas</b>	4 ptos.	2 ptos.	1 ptos.	0 ptos.	4
	Utiliza adecuadamente	Algunas veces los utiliza	Le falta utilizarlos adecuadamente	No los usa	

<b>8. Documentación del código</b>	7 pts.	3 pts.	2 pts.	0 pts.	5
	Documentación detallada y adecuada	Documenta la mayoría de los procesos	Documenta muy pocos procesos	No está documentado	
<b>9. Usabilidad</b>	4 pts.	2 pts.	1 pts.	0 pts.	4
	Amigable, funcional con mensajes de ayuda	Amigable, funcional	Es poco amigable y funcional	No funciona	
<b>10. Color, limpiar pantalla y contraste</b>	4 pts.	2 pts.	1 pts.	0 pts.	4
	Creativo, cuida el manejo de color de manera excelente	Maneja adecuadamente los cambios de color	En ocasiones hace cambios de color	No cambia color	
	4 pts.	2 pts.	1 pts.	0 pts.	4
<b>Formato del video .mp4 duración 1:30 minutos</b>	Video con duración de 1:30 minutos	Video con duración de 1:00 a 1:29 minutos	Video con duración de 0:30 a 0:59 minutos	Video con duración menor a 0:30 minutos o mayor a 1:30 minutos	
<b>Calidad del video</b>	4 pts.	2 pts.	1 pts.	0 pts.	4
	Buena calidad de video, sin problemas de audio y video	Presenta algunos problemas de audio y video	Presenta varios problemas de audio y video	Mala calidad de video	
<b>Nombre y matrícula en Video</b>	3 pts.	1 pts.	1 pts.	0 pts.	3
	Aparecen el nombre y matrícula en el video	Solo aparece el nombre	Solo aparece la matrícula	No aparece nombre ni matrícula	
<b>Explicar el trabajo realizado</b>	16 pts.	10 pts.	5 pts.	0 pts.	16
	Explica claramente el trabajo que realizó	Presenta algunos problemas en su explicación	Tiene varios problemas para explicar	No es claro en la explicación del trabajo	
<b>Explicar los retos que implicó la programación</b>	16 pts.	10 pts.	5 pts.	0 pts.	16
	Explica claramente la problemática que enfrentó y las soluciones	Presenta algunos problemas en su explicación	Tiene varios problemas para explicar los problemas y soluciones	No es claro en la explicación de problemática y soluciones	

del código y soluciones					
	16 ptos.	10 ptos.	5 ptos.	0 ptos.	16
Señalar como se alinea la solución propuesta con algún principio específico de los códigos de ética mencionados	Explica claramente la alineación de la propuesta con los códigos de ética	Presenta algunos problemas para explicar la alineación de la propuesta con los códigos de ética	Tiene varios problemas para explicar la alineación de la propuesta con los códigos de ética	No es claro en la explicación de la alineación de la propuesta con los códigos de ética	