



**Universidad de El Salvador**  
**Facultad de Ingeniería y Arquitectura**  
**Reporte de debilidades detallado**  
**Nivel departamental**

**Departamento: La Unión**

Detalle debilidades

	N° preguntas por género			N° de fallos por género		
Tema	N° preguntas	M	F	N° fallos	M	F
<b>1. evaluacion de funciones\$</b>	8	4	4	8	4	4
Etiqueta 1\$	-	-	-	3	1	2
Etiqueta 2\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	1	0	1
Etiqueta 4\$	-	-	-	2	1	1
Etiqueta 5\$	-	-	-	1	1	0
<b>2. Valor absoluto\$</b>	2	1	1	2	1	1
Etiqueta 2\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	1	0	1
Etiqueta 4\$	-	-	-	1	1	0
<b>3. Conversion de unidades\$</b>	2	1	1	2	1	1
Etiqueta 1\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	2	1	1
Etiqueta 3\$	-	-	-	0	0	0
<b>4. Definicion de funciones\$,evaluacion de funciones\$</b>	8	4	4	6	3	3
Etiqueta 1\$	-	-	-	2	2	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	2	0	2
Etiqueta 4\$	-	-	-	1	0	1
Etiqueta 5\$	-	-	-	0	0	0
<b>5. Permutaciones y combinaciones\$</b>	4	2	2	3	2	1
Etiqueta 1\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	1	0	1
Etiqueta 5\$	-	-	-	1	0	1
<b>6. Probabilidad\$</b>	4	2	2	3	1	2

Etiqueta 1\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 4\$	-	-	-	1	0	1
Etiqueta 5\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 6\$	-	-	-	0	0	0
<b>7. Desigualdades\$</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Etiqueta 1\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	2	0	2
Etiqueta 4\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 5\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 6\$	-	-	-	0	0	0
<b>8. Operaciones algebraicas\$</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Etiqueta 1\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 4\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 5\$	-	-	-	2	1	1
<b>9. Factorizacion\$</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Etiqueta 1\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	0	0	0
<b>10. Factorizacion\$,ecuaciones cuadraticas\$</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Etiqueta 1\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	0	0	0
<b>11. Rectas en el plano\$</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Etiqueta 1\$	-	-	-	2	1	1
Etiqueta 2\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 6\$	-	-	-	0	0	0
<b>12. Area y Volumen\$</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Etiqueta 1\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 2\$	-	-	-	1	1	0
Etiqueta 3\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 4\$	-	-	-	0	0	0
Etiqueta 5\$	-	-	-	1	1	0
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>20</b>

<b>Debilidades (por tema y fallos comunes)</b>
<b>1. evaluacion de funciones\$ (100.0%)</b>

Etiqueta 1\$ (37.5%)
Etiqueta 2\$ (12.5%)
Etiqueta 3\$ (12.5%)
Etiqueta 4\$ (25.0%)
Etiqueta 5\$ (12.5%)
<b>2. Valor absoluto\$ (100.0%)</b>
Etiqueta 2\$ (0.0%)
Etiqueta 3\$ (50.0%)
Etiqueta 4\$ (50.0%)
<b>3. Conversion de unidades\$ (100.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (0.0%)
Etiqueta 2\$ (100.0%)
Etiqueta 3\$ (0.0%)
<b>4. Definicion de funciones\$,evaluacion de funciones\$ (75.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (33.33%)
Etiqueta 2\$ (16.67%)
Etiqueta 3\$ (33.33%)
Etiqueta 4\$ (16.67%)
Etiqueta 5\$ (0.0%)
<b>5. Permutaciones y combinaciones\$ (75.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (0.0%)
Etiqueta 2\$ (33.33%)
Etiqueta 3\$ (33.33%)
Etiqueta 5\$ (33.33%)
<b>6. Probabilidad\$ (75.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (0.0%)
Etiqueta 2\$ (0.0%)
Etiqueta 3\$ (33.33%)
Etiqueta 4\$ (33.33%)
Etiqueta 5\$ (33.33%)
Etiqueta 6\$ (0.0%)
<b>7. Desigualdades\$ (66.67%)</b>
Etiqueta 1\$ (0.0%)
Etiqueta 2\$ (25.0%)
Etiqueta 3\$ (50.0%)
Etiqueta 4\$ (0.0%)
Etiqueta 5\$ (25.0%)
Etiqueta 6\$ (0.0%)
<b>8. Operaciones algebraicas\$ (50.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (0.0%)
Etiqueta 2\$ (0.0%)
Etiqueta 3\$ (0.0%)
Etiqueta 4\$ (0.0%)
Etiqueta 5\$ (100.0%)
<b>9. Factorizacion\$ (50.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (100.0%)

Etiqueta 2\$ (0.0%)
Etiqueta 3\$ (0.0%)
<b>10. Factorizacion\$,ecuaciones cuadraticas\$ (50.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (0.0%)
Etiqueta 2\$ (100.0%)
Etiqueta 3\$ (0.0%)
<b>11. Rectas en el plano\$ (50.0%)</b>
Etiqueta 1\$ (100.0%)
Etiqueta 2\$ (0.0%)
Etiqueta 3\$ (0.0%)
Etiqueta 6\$ (0.0%)
<b>12. Area y Volumen\$ (33.33%)</b>
Etiqueta 1\$ (0.0%)
Etiqueta 2\$ (50.0%)
Etiqueta 3\$ (0.0%)
Etiqueta 4\$ (0.0%)
Etiqueta 5\$ (50.0%)