

# Casos de prueba

## **Integrantes:**

María José Tapia (6573),

Lisbeth Soria (6582),

Wilson Lluilema (6699)



## CASOS DE PRUEBA EN EL ÁREA DE UN TRIANGULO

### Funcionalidades

**F1:** El programa no admite el ingreso de caracteres.

**F2:** El programa no admite valores negativos ni igual a 0.

**F3:** El programa calcula, verifica y valida el área y el tipo al que el triángulo pertenece ya sea: Equilátero, escaleno o Isósceles.

Funcionalidades y casos de prueba	F1	F2	F3
<b>CP1:</b> ((3,5,0); 'ingrese un valor positivo o diferente de 0 ');		×	
<b>CP2:</b> ((2,2,"/"); 'dato no numérico');	×		
<b>CP3:</b> (-3,7,1); 'ingrese un valor positivo o diferente de 0 ');		×	
<b>CP4:</b> (7,6," a"); 'dato no numérico');	×		
<b>CP5:</b> (5,8,9); 'escaleno', '19.90');			×
<b>CP6:</b> (7,7,7); 'equilatero', 24.5);			×
<b>CP7:</b> (3,3,6); 'isocetes', 2.25);			×
<b>CP8:</b> (2.2 , 2.2 , 2.2); 'equilatero', 1.73 );			×
<b>CP9:</b> (2.5 , 3 , 4); 'escaleno', 3.75);			×
<b>CP10:</b> (8.5 , 8.5 , 10); 'isosceles', 34.37);			×