

Prueba de Excepciones: Índice de Masa Corporal (IMC)

Realizar un programa que pida la estatura de una persona en centímetros (entre 50 y 220 cm) y su peso (entre 20 y 200 Kg.)

Con estos dos valores debe averiguar el IMC (Índice de Masa Corporal).

$$\text{IMC} = (\text{Peso en Kg}) / (\text{estatura en metros})^2$$

Según el valor obtenido, dará la siguiente información al usuario:

Rango IMC	Mensaje
$\text{IMC} < 18.5$	TE FALTA PESO
$18.5 \leq \text{IMC} < 25$	Peso saludable
$25 \leq \text{IMC} < 30$	Tienes SOBREPESO
$30 \leq \text{IMC} < 31$	LEVE OBESIDAD
$31 \leq \text{IMC}$	¡¡ERES OBESO!!

Nota: Esta versión se realizará sin utilizar CapturaEntero y servirá para comprobar distintos tipos de Excepciones.