

Package `evaluabe2edd`

**Class MascletasCalculator**

`java.lang.Object`  
`evaluabe2edd.MascletasCalculator`

`public class MascletasCalculator`  
`extends Object`

Programa para calcular la duración de las mascletás

Constructor Summary

Constructors	
Constructor	Description
<code>MascletasCalculator()</code>	

Method Summary

All Methods		Instance Methods	Concrete Methods
Modifier and Type	Method		Description
<code>int</code>	<code>calcularDuracionMascleta(LocalTime# horaInicio, LocalTime# horaFin, int intensidadSonido, int duracionFuegosArtificiales)</code>		Método para calcular la duración de cada mascletá
<code>int</code>	<code>getDuracionTotal()</code>		Método para obtener la duración total de todas las mascletás

Methods inherited from class `java.lang.Object`

`clone`, `equals`, `finalize`, `getClass`, `hashCode`, `notify`, `notifyAll`, `toString`, `wait`, `wait`, `wait`

Constructor Details

MascletasCalculator
<code>public MascletasCalculator()</code>

Method Details

calcularDuracionMascleta
<code>public int calcularDuracionMascleta(LocalTime# horaInicio, LocalTime# horaFin, int intensidadSonido, int duracionFuegosArtificiales)</code>
Método para calcular la duración de cada mascletá
<b>Parameters:</b> <code>horaInicio</code> - Hora de inicio de la mascletá <code>horaFin</code> - Hora de fin de la mascletá <code>intensidadSonido</code> - Intensidad del sonido <code>duracionFuegosArtificiales</code> - Duración de los fuegos artificiales
<b>Returns:</b> duración de una mascletá

getDuracionTotal
<code>public int getDuracionTotal()</code>
Método para obtener la duración total de todas las mascletás
<b>Returns:</b> duración total de las mascletás