**MetroMinuto**Monforte [M3]

*Movilidad sostenible*

MetroMinuto es un mapa sinóptico de los principales lugares de Monforte de Lemos y su comarca, aquellos de especial interés para sus ciudadanos o sus visitantes. Se trata de una representación simbólica de la posición relativa (no a escala) que nos permitirá ver rápidamente la distancias y tiempos en los desplazamientos a pie.

# Paso 1: Localización de lugares en el plano

Para ubicar fácilmente estos lugares de manera relativa usamos un plano con dos ejes y coordenadas cartesianas.

Completa la siguiente tabla, indicando para cada lugar sus coordenadas en el plano cartesiano.

|  |  |
| --- | --- |
|  **Lugar** | **Coordenadas cartesianas****(x,y)** |
|
| Praza de España | (0,0) |
| I.E.S. Daviña Rey | (0,4) |
| Ponte Romano |  |
| Casa do Concello (San Antonio) |  |
| Hospital |  |
| Estación de autobuses |  |
| Escuela Oficial de Idiomas |  |
| Rúa Florida, 1 (Florida) |  |
| Estación de tren |  |
| Mosterio San Vicente  |  |
| Praza Campo da Compañía |  |
| Praza Carude (Carude) |  |
| Praza do Piñeiro (Os Chaos) |  |
| Escairón  |  |
| Bóveda |  |
| Rubián |  |
| Ferreira de Pantón |  |
| Sober |  |
| Doade (Canóns do Sil) |  |
| Vilachá |  |
| Póboa do Brollón |  |

# Paso 2: ¿Qué distancia hay y cuánto tiempo tardaría? MetroMinuto⏵A pie

Cuando caminas tu velocidad es aproximadamente de 5km/h. Teniendo en cuenta este dato completa la tabla siguiente, obteniendo las distancias con la ayuda de Google Maps.

Observa que Google Maps te proporciona tiempos estimados, pero no tienen por qué coincidir con tu cálculo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ruta M3** | **Distancia (m)**Medida por Google Maps | **Tiempo (min)** |
| Origen | Destino | Estimación de Google Maps | Tu cálculo |
| Praza España | I.E.S. Daviña Rey |  |  |  |
| Praza España | Ponte Romano |  |  |  |
| Praza España | Casa do Concello |  |  |  |
| Praza España | Hospital |  |  |  |
| Daviña Rey | Estación de autobuses |  |  |  |
| Estación de autobuses | E.O.Idiomas |  |  |  |
| Rúa Florida, 1 | Estación de tren |  |  |  |
| E.O.Idiomas | Estación de tren |  |  |  |
| Rúa Florida, 1 | E.O.Idiomas |  |  |  |
| Praza España | Mosterio San Vicente  |  |  |  |
| Praza España | Praza Campo da Compañía |  |  |  |
| Praza de España | Rúa Florida, 1 |  |  |  |
| Praza da Compañía | Praza Carude |  |  |  |
| Praza de España | Praza do Piñeiro |  |  |  |