

Curva diferenciable

Definición 1 (Curva diferenciable). Sea M una var diferenciable y $I \subset \mathbb{R}$ abierto, $\gamma: I \longrightarrow M$ es una curva diferenciable (o camino)

$\Longleftrightarrow \gamma$ es una aplicación diferenciable.

Referenciado en

- Velocidad-curva-diferenciable