Mapeos Numéricos

Dummy:

* Representación compacta
* Mejor para inputs linealmente independientes

Es la representación más compacta que se puede tener de los datos. Es mejor usarla cuando los unputs son variables linealmente independientes ( no tienen un grado de correlación significativo ). Es decir, cuando se sabe que las categorías son independientes entre si.

One-hot:

* Permite describir categorías no incluidas inicialmente

Es más extenso. Permite incluir categorías que no estaban en el dataset inicialmente. De forma que si se filtra una categoría que no estaba incluida , igual se pueda representar numéricamente y no de error en el modelo (este modelos es mejor y es el que se usa).