

INEGI Data Model

Leonardo Martinez

October 3, 2020

Abstract

This document implements the INEGI Data Model.

1 Data Model Description

Entidades de mexico (**idEntidad,nombreEntidad**)

Municipios (**idMunicipio,nombreMunicipio**)

Empresa (**idEmpres,nombreEmpresa,domicilio,tipoActividad** [hospital, escuela, oxxo, gobierno, cajero...], **latitud, longitud**)

1. Las Entidades se **componen** de Municipios
2. Los Municipios **tienen** Empresas

2 E-R Model

INEGI...

3 Relational Model

INEGI Relational Model

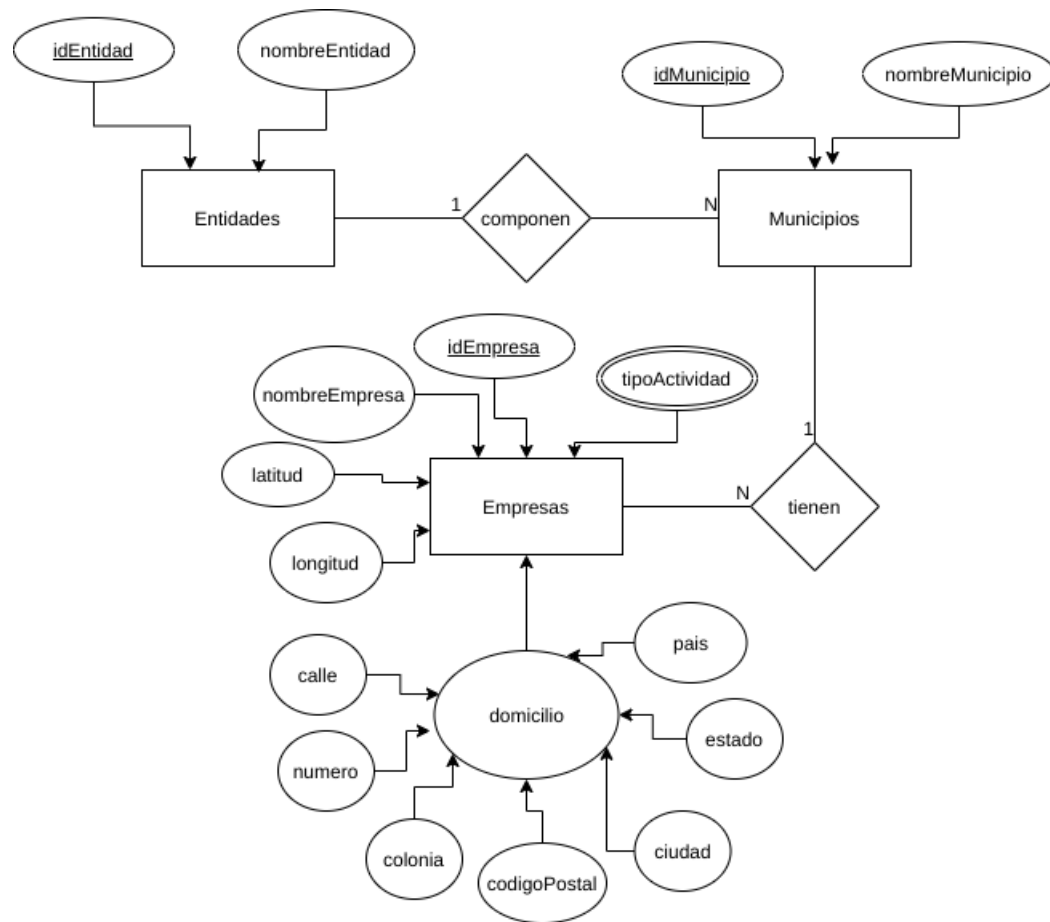


Figure 1: INEGI E-R Model

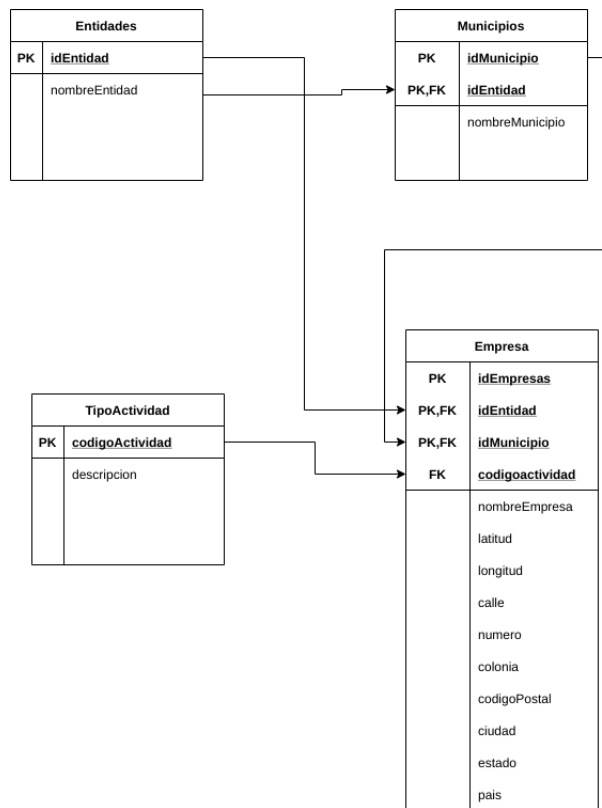


Figure 2: INEGI Relational Model