

# Conceptos de Dominios

## Conceptos de dominios

Un dominio de internet es una combinación de dos elementos, por un lado el nombre en sí y por otro lado la extensión o TLD. Un **dominio de nivel superior** o TLD (del inglés *top-level domain*) es la más alta categoría de un **FQDN**, que es traducida a direcciones IP por los **DNS** oficiales de Internet. Los nombres servidos por los DNS oficiales son administrados por la Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN).

## Ejemplos

Tomaremos como ejemplo el dominio `ateinco.net`; en este caso el TLD sería `.net` y el nombre `ateinco`.

## Nombres de dominio, URL, IP

El siguiente ejemplo ilustra la diferencia entre una URL (*uniform resource locator* o «localizador de recurso uniforme»), un nombre de dominio y una dirección IP:

- **Nombre de dominio:** `tecnocratica.net`
- **URL:** <https://www.tecnocratica.net>
- **IP:** `217.18.41.180`

---

Revision #2

Created 17 May 2022 17:38:30 by Admin

Updated 11 July 2023 06:22:17