



# ¿Y el dominio que?

Lorenzo Otero

# Hola!

# Soy Lorenzo

---

Responsable del departamento de soporte técnico en **dinahosting**

# ¿De que hablaremos?

01 Dominios y entidades

02 Tipos de dominios

03 Operaciones con dominios

04 WHOIS

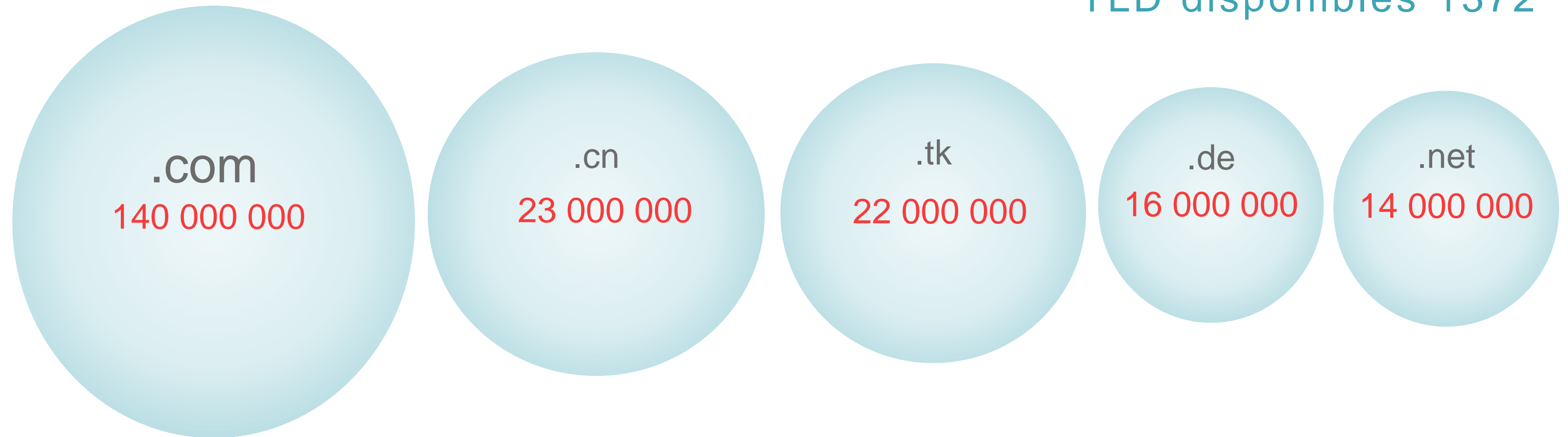
05 Resolución de problemas

1

Dominios y  
entidades

# Algunos números

TLD disponibles 1372



# Entidades



- Organización pública sin fines de lucro fundada en 1998.
- Acredita registradores de nombres de dominios genéricos (gTLD)
- Delega el control de los TLD a los registry.



# Entidades

REGISTRY

**EURid**



Organización que controla el registro de dominios dentro de los TLD que tiene asignados.

Establece las políticas para esos TLD (normativa y precios)

Puede tener la función de registrar o delegarla

# Entidades

REGISTRAR

dinahosting

Es la que realiza el registro de dominios y el resto de operaciones sobre los dominios que registra.

Está acreditada para hacerlo por el registrar de cada TLD

Opera según las políticas establecidas por el registry



# Entidades

## REVENDEDOR

Compañías que venden dominios

No están acreditados como registrar

No pueden realizar operaciones sobre los dominios.

# Entidades que trabajan con dominios

01

ICANN

02

REGISTRY

03

REGISTRAR

04

REVENDEDOR

05

OTROS....

2

## TIPOS DE DOMINIOS

# Clasificación de dominios

## gTLD

Se le llaman también dominios genéricos

Incluyen 3 caracteres o más.

Pueden ser de propósito general o restringidos a un uso específico

## ccTLD

Son los country code top-level domain, dominio de nivel superior geográfico usado y reservado para un país o territorio dependiente.

Tienen una longitud de dos caracteres, y la mayoría siguen el estándar de códigos de países (ISO 3166-1)

Cada país designa gestores para su ccTLD y establece las reglas de gestión

## sTLD

También llamados dominios de nivel superior patrocinado

Es propuesto por una agencia o fundación independiente, la cual establece y aplica las reglas del dominio.

# gTLD - Dominios genéricos

**.com**  
**.net .org**  
**.info .tv**  
**.com.mx**  
**.vg .nu .biz**  
**.co.uk .es**  
**.name .info**

- Los más sencillos de registrar
- Los más utilizados
- Todos los registrar los tienen disponibles

# ccTLD - Dominios territoriales

**.com**  
**.net .org**  
**.info .tv**  
**.com.mx**  
**.vg .nu .biz**  
**.co.uk .es**  
**.name .info**

- Limitaciones en el registro
- Específicos de cada país / región
- Registrar limitados



# s T L D

**.com**  
**.net .org**  
**.info .tv**  
**.com.mx**  
**.vg .nu .biz**  
**.co.uk .es**  
**.name .info**

- Limitaciones en el registro
- Limitaciones en el uso
- No todos los registrar los tienen disponibles.

3

## OPERACIONES CON DOMINIOS

# Ciclo de vida de un dominio

Etapas por las que pasa un dominio desde su registro hasta el borrado  
No todos los dominios siguen los mismos periodos o etapas.

Registro

Renovación

Caducidad

Periodo de gracia

Duración hasta 45 días. Renovable durante este periodo

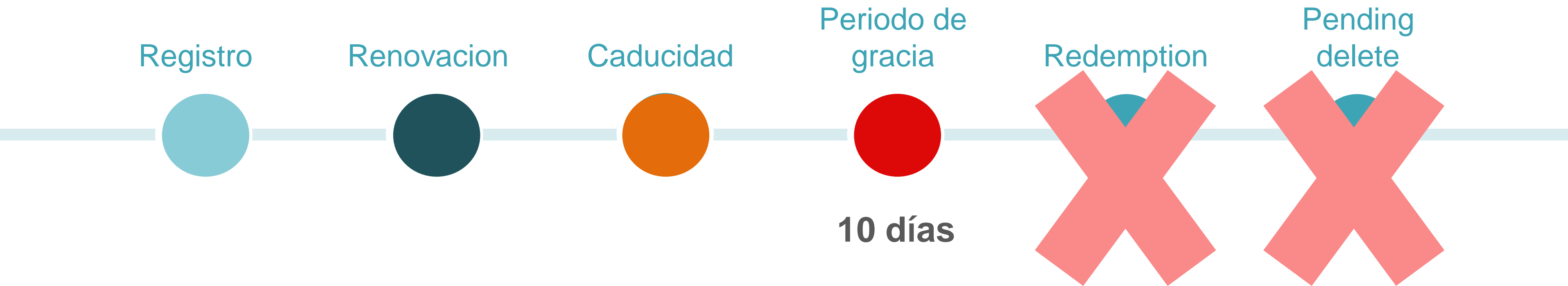
Redemption

Duración de 30 días, Renovable pagando una tasa adicional

Pending delete

Duración 5 días, no renovable, dominio bloqueado

# Ciclo de vida dominio .es



# Operaciones con dominios

Durante toda la vida de un dominio se realizan diferentes operaciones, cada una sigue unas reglas y plazos.

**Registro**

**Renovación**

**Caducidad**

**Traslado**

# Registro

Los datos tienen que ser reales y veraces.

Los dominios pueden ser **anulados** si los datos registrados son falsos.



Los datos deben cumplir la normativa para el TLD

Si los datos no son válidos no se registrará el dominio

Pueden existir procesos adicionales en el registro

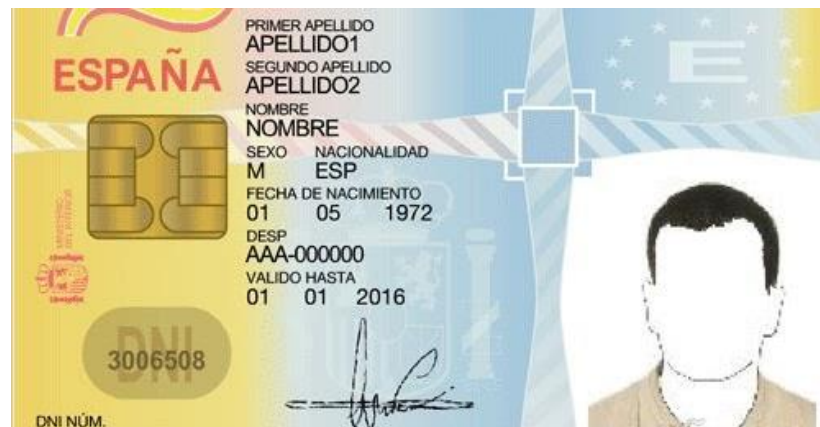
Se puede pedir confirmación de registro por email.



# Renovación

No lo dejes para el ultimo día!

Cualquier problema en la renovación dejará tu dominio desactivado.



No se pierden días por renovarlo antes

Cuando renuevas un dominio el periodo de renovación se añade a la fecha de caducidad actual.

Pueden existir limitaciones para la renovación.

En algunos casos la renovación debe hacerse en un periodo concreto.

# Caducidad

En general los dominios son renovables después de su caducidad

Los dominios tienen periodos de gracia donde puedes renovarlo.

2019

<b>January</b> S M T W T F S 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	<b>February</b> S M T W T F S 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	<b>March</b> S M T W T F S 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	<b>April</b> S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
<b>May</b> S M T W T F S 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	<b>June</b> S M T W T F S 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	<b>July</b> S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	<b>August</b> S M T W T F S 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
<b>September</b> S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	<b>October</b> S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	<b>November</b> S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	<b>December</b> S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

La renovación de un dominio caducado puede incluir tasas adicionales.

En el periodo de redemption es posible renovarlo pero a un coste superior al de renovación.

Si se espera a que quede libre puede registrarlo cualquiera.

A

Desbloqueo  
(Si es necesario)

B

Solicitud  
En el nuevo proveedor

C

Aprobación  
A través del email

D

Traslado  
El dominio queda bajo el nuevo  
proveedor.

# TRASLADO

Es una operación muy frecuente y sigue una normativa **obligatoria** para todos los registrars

# Cambio de datos

---

- 1 Los cambios de datos pueden estar limitados
- 2 Un cambio de datos en el registrante bloquea el dominio
- 3 El bloqueo por cambio de datos del registrante es reversible.

# 4 WHOIS

# ¿Que es el WHOIS?

El servicio de WHOIS es un directorio de acceso público que contiene información sobre los dominios registrados. WHOIS no es una base de datos única y centralizada. Cada registrar administra su whois y establece su normativa según la normativa general de la ICANN.

La RGDP ha obligado a que los datos no sean públicos. Cada registry lo aplica según su propia normativa.



# WHOIS vs RGPD

La RGPD protege los datos personales, por lo que en el WHOIS no son visibles por defecto.

Los registrar pueden dar la opción de mostrarlos.

No todos los registrar han implementado este cambio de la misma forma.

# Datos de WHOIS

## Datos de dominio

Domain Name: WORDPRESS.COM  
Registry Domain ID: 21242797\_DOMAIN\_COM-VRSN  
Registrar WHOIS Server: whois.markmonitor.com  
Registrar URL: <http://www.markmonitor.com>

Updated Date: 2017-01-12T22:53:10Z  
Creation Date: 2000-03-03T12:13:23Z  
Registry Expiry Date: 2020-03-03T12:13:23Z

Registrar: MarkMonitor Inc. Registrar IANA ID: 292  
Registrar Abuse Contact Email: [abusecomplaints@markmonitor.com](mailto:abusecomplaints@markmonitor.com)  
Registrar Abuse Contact Phone: +1.2083895740

Domain Status: clientDeleteProhibited <https://icann.org/epp#clientDeleteProhibited>  
Domain Status: clientTransferProhibited <https://icann.org/epp#clientTransferProhibited>  
Domain Status: clientUpdateProhibited <https://icann.org/epp#clientUpdateProhibited>  
Domain Status: serverDeleteProhibited <https://icann.org/epp#serverDeleteProhibited>  
Domain Status: serverTransferProhibited <https://icann.org/epp#serverTransferProhibited>  
Domain Status: serverUpdateProhibited <https://icann.org/epp#serverUpdateProhibited>

## Datos de contactos

Registrant ID: Redacted by Privacy  
Registrant Name: Redacted by Privacy  
Registrant Organization:  
Registrant Street: Redacted by Privacy  
Registrant City: Redacted by Privacy  
Registrant State/Province: A Corua  
Registrant Postal Code: Redacted by Privacy

5

Resolución de  
problemas

# ¿Que podemos hacer?

---

## 1 Hablar!!

Puede ser más difícil pero si se consigue, es mucho más rápido y sencillo que cualquier otra solución.

## 2 Contactar con el registrar

El registrar es el registrador del dominio y el que controla las operaciones con el dominio. Debe seguir la normativa del TLD

## 3 Contactar con el registry

El registrar es quien controla los dominios y su registro, puede hacer cualquier cambio.

# U D R P

Es la **Política de Resolución de Disputas de Nombres de Dominio Uniforme**

Es el proceso establecido por la ICANN para la resolución de disputas relacionadas con dominios

Esta política ha sido adoptada por todos los registrars acreditados por la ICANN y por algunos de los registrys de ccTLD

# UDRP

---

## 1 A quien se aplica.

Se aplica a las relaciones entre el registrar y su cliente.

## 2 Que permite/regula

La posibilidad de cancelar, renovar, transferir o cualquier otro cambio relacionado con el dominio.

## 3 Quien puede ordenar los cambios.

El propio cliente, una orden judicial o una resolución administrativa de una entidad acreditada por la ICANN



# UDRP / Resolución administrativa

1 La emite un proveedor de resoluciones de disputas administrativas acreditado por la ICANN

2 Cuando se puede solicitar

Cuando se considere que el nombre de dominio es idéntico o confusamente similar a una marca registrada o marca de servicio sobre la cual el reclamante tiene derechos y no tiene derechos ni intereses legítimos con respecto al nombre de dominio y su nombre de dominio ha sido registrado y se está utilizando de mala fe.

3 Tiene un coste y su aplicación es limitada.

---

# Gracias!

Alguna pregunta?

