Identificar registros de dominios.

Podemos identificar los distintos registros que presente un dominio con ayuda de herramientas como la pagina web Who.is, que nos da acceso a esta información. Los distintos registros que podemos encontrar son los siguientes:

- A: Especifican la dirección IPv4 asociada al dominio.
- AAAA: Especifican la dirección IPv6 asociada al dominio.
- NS: Establece los servidores autoritativos de la zona.
- MX: Especifica el servidor de correo electrónico asociado.
- CNAME: Especifica los alias para un nombre de dominio.
- SOA: Se trata del fichero de zona. Contiene el TTL, el tiempo que se almacena en cache la información del dominio.

Melia.com

Hostname Type TTL Priority Content melia.com MX 0 melia-com.mail.protection melia.com NS 0 a20-64.akam.net melia.com NS 0 a7-66.akam.net melia.com NS 0 a1-221.akam.net melia.com NS 0 a14-66.akam.net melia.com NS 0 a18-67.akam.net melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 2016095564 3600 7200 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700	
melia.com NS 0 a20-64.akam.net melia.com NS 0 a7-66.akam.net melia.com NS 0 a1-221.akam.net melia.com NS 0 a5-65.akam.net melia.com NS 0 a14-66.akam.net melia.com NS 0 a18-67.akam.net melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 a18-67.akam.net a18-67.akam.net melia.com AAAA 0 a18-67.akam.net melia.com AAAA 0 a18-67.akam.net	
melia.com NS 0 a7-66.akam.net melia.com NS 0 a1-221.akam.net melia.com NS 0 a5-65.akam.net melia.com NS 0 a14-66.akam.net melia.com NS 0 a18-67.akam.net melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 2016095564 3600 7200 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700	on.outlook.com
melia.com NS 0 a1-221.akam.net melia.com NS 0 a5-65.akam.net melia.com NS 0 a14-66.akam.net melia.com NS 0 a18-67.akam.net melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 a18-67.akam.net a18-67.akam.net melia.com AAAA 0 a18-67.akam.net melia.com AAAA 0 a18-67.akam.net a18-67.akam.net a18-67.akam.net a18-67.akam.net	
melia.com NS 0 a5-65.akam.net melia.com NS 0 a14-66.akam.net melia.com NS 0 a18-67.akam.net melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700	
melia.com NS 0 a14-66.akam.net melia.com NS 0 a18-67.akam.net melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700	
melia.com NS 0 a18-67.akam.net melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700	
melia.com SOA 10800 nsjc8hos10.telefonica.e 2016095564 3600 7200 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700	
melia.com SOA 10800 2016095564 3600 7200 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700 melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::1700	
melia.com AAAA 0 2600:1408:5400:7::170	
	:9212
	::9224
melia.com A 0 23.195.37.145	
melia.com A 0 23.195.37.159	
www.melia.com CNAME 0 www.ecommerce.melia	.services
www.melia.com A 0 23.207.154.109	

- Registros A: Se encontraron 3 direcciones para el dominio, 2.18.67.135, 2.18.67.134, 23.207.154.109.
- Registros AAAA: Se encontraron 2 direcciones IPv6 para el dominio, 2600:1408:5400:7::170c:9212, 2600:1408:5400:7::170c:9224
- Registros NS: Se encontraron 6 registros de servidor autoritativo para el dominio.
- Registros MX: Se encontro un registro de servidor de mail para el dominio, perteneciente a outlook.com
- Registros CNAME: Se encontro un alias para el dominio, www.ecommerce.melia.services
- Registros SOA: Con un TTL de 10800, perteneciente a telefonica.

ElPais.com

Hostname	Туре	TTL	Priority	Content
elpais.com	SOA	300		a1-56.akam.net prisatecdnsmaster.t- prisa.com 230 3600 600 604800 300
elpais.com	NS	0		a9-65.akam.net
elpais.com	NS	0		a18-65.akam.net
elpais.com	NS	0		a1-56.akam.net
elpais.com	NS	0		a7-64.akam.net
elpais.com	NS	0		a20-66.akam.net
elpais.com	NS	0		a24-67.akam.net
elpais.com	Α	0		2.18.67.66
elpais.com	Α	0		2.18.67.84
elpais.com	MX	0	30	poster2i.iberlayer.com
elpais.com	MX	0	20	poster4i.iberlayer.com
elpais.com	MX	0	40	poster3i.iberlayer.com
elpais.com	MX	0	10	poster1i.iberlayer.com
elpais.com	AAAA	0		2600:1408:5400:22::b819:7f84
elpais.com	AAAA	0		2600:1408:5400:22::b819:7f87
www.elpais.com	CNAME	0		prisa-us-eu.map.fastly.net
www.elpais.com	Α	0		199.232.194.133
www.elpais.com	Α	0		199.232.198.133

- Registros A: <u>2.18.67.66</u>, <u>2.18.67.84</u>, <u>199.232.194.133</u>, <u>199.232.198.133</u>.
- Registros AAAA: 2600:1408:5400:22::b819:7f84, 2600:1408:5400:22::b819:7f87.
- Registros NS: Se encontraron 6 registros de servidor autoritativo para el dominio.
- Registros MX: Se encontraron 4 registros de servidor de mail para el dominio, pertenecientes a iberlayer.com.
- Registros CNAME: Se encontro un alias para el dominio, prisa-us-eu.map.fastly.net
- Registros SOA: Con un TTL de 300, perteneciente a grupo prisa.

BC.com

DNS Records for bc.com							
Hostname	Туре	TTL	Priority	Content			
bc.com	Α	0		141.193.213.20			
bc.com	Α	0		141.193.213.21			
bc.com	MX	0	10	mxa-001e5d01.gslb.pphosted.com			
bc.com	MX	0	20	mxb-001e5d01.gslb.pphosted.com			
bc.com	SOA	900		payette.bc.com dns.bc.com 2019043686 10800 3600 2419200 900			
bc.com	NS	0		payette.bc.com			
bc.com	NS	0		sawtooth.bc.com			
www.bc.com	CNAME	0		0f2wrf6uxmgc.wpeproxy.com			
www.bc.com	Α	0		141.193.213.20			
www.bc.com	Α	0		141.193.213.21			

- Registros A: <u>141.193.213.20</u>, <u>141.193.213.21</u>.
- Registros AAAA: No se encontraron direcciones IPv6 para este dominio.
- Registros NS: Se encontraron 2 registros de servidor autoritativo para el dominio.
- Registros MX: Se encontraron 2 registros de servidor de mail para el dominio, pertenecientes a pphosted.com.
- Registros CNAME: Se encontro un alias para el dominio, 0f2wrf6uxmgc.wpeproxy.com.
- Registros SOA: Con un TTL de 900, perteneciente a bc.com.