



JORNADA

PREPARANDO LA TRANSICIÓN A IPv6, EL FUTURO DE INTERNET

FECHA Y LUGAR

Martes 5 de abril de 2011. Auditorio del Centro de Novas Tecnoloxías de Galicia (CNTG)
Rúa Airas Nunes, s/n – Conxo, 15702 - Santiago de Compostela

RESERVA DE PLAZAS

Jornada gratuita. Plazas limitadas: **RESERVA YA TU PLAZA** [AQUÍ](#)

DESCRIPCIÓN

Día Mundial de IPv6: el próximo **8 de Junio** de 2011, **Google, Facebook, Yahoo!, Akamai** y **Limelight Networks** estarán entre las mayores organizaciones que ofrecerán sus contenidos sobre IPv6, en un test que durará 24 horas. El objetivo de este experimento es motivar a las organizaciones a preparar sus servicios, para que el cambio a IPv6 se haga sin problemas cuando las direcciones IPv4 se agoten, y esta transición sea obligada. Para certificar este hecho, el 3 de febrero de 2011 la **Agencia de Asignación de Números de Internet (IANA)** entregó simbólicamente, en un acto celebrado en Miami, **las últimas direcciones IPv4** disponibles en el mundo.

La **Internet Society (ISOC)** patrocina este test de IPv6, y mantiene un [registro](#) con las organizaciones que participan en **Día Mundial de IPv6**. Con esta jornada organizada conjuntamente por la Secretaría Xeral de Modernización e Innovación Tecnolóxica y por el Centro de Supercomputación de Galicia, pretendemos contribuir a que las redes corporativas de la Comunidad de Galicia estén preparadas para la **Internet del futuro**. Así, animamos a los gestores de redes en Galicia a que se sumen a esta singular prueba.

ESTRUCTURA Y AGENDA DE LA JORNADA

La jornada se divide en dos bloques claramente diferenciados. El primero de ellos, de 10:00 a 12:30 h. es de interés general para responsables, gestores y técnicos. El segundo, que abarca el resto de la jornada tiene un interés claramente más técnico.

1. 9:30 - Registro de asistentes
2. 10:00 – Apertura jornada a cargo de la Secretaría Xeral de Modernización e Innovación Tecnológica (Xunta de Galicia) y del CESGA
3. 10:05 - Presentación
4. 10:30 - Introducción a IPv6 (I)
5. 11:30 - pausa/café
6. 11:45 - Introducción a IPv6 (II)
7. 12:30 - Prácticas con hosts
8. 13:30 – comida (por cuenta de los asistentes)
9. 15:00 - Mecanismos de transición
10. 16:30 - pausa/café
11. 16:45 - Prácticas de transición
12. 17:30 - Sesión abierta: experiencias de los propios asistentes
13. 18:00 - Clausura

CONFERENCIANTE

[Jordi Palet](#) es miembro de ISOC, IETF, RIPE, y la [Task Force](#) sobre IPv6 de la Comisión Europea. Es coautor de numerosos documentos de IETF. Desde hace varios años trabaja intensamente en el desarrollo, promoción y despliegue de IPv6, manteniendo el [IPv6 Portal](#). Con el proyecto [6Deploy](#), financiado por la Comunidad Europea, está promocionando en Europa la transición a IPv6.

JORNADA DIRIGIDA A

Responsables de redes corporativas de Administraciones, Empresas e Instituciones

Proveedores de servicios de/en Internet

Proveedores de acceso a Internet

Proveedores de contenidos en Internet

Fabricantes de tecnología

Usuarios finales

INFORMACIÓN ADICIONAL

La jornada sobre IPv6 es **teórica** y **práctica**. Los asistentes que tengan interés en la parte práctica (a partir de las 12:30h.) deben de traer su ordenador **portátil** con conexión wifi. Como sistema operativo para realizar las prácticas se recomienda cualquier plataforma que soporte IPv6.

Libro **IPv6 para todos**, elaborado por ISOC-Argentina. Descargar edición en castellano <http://www.consulintel.es/pdf/ipv6paratodos.pdf> (4,76 MB, 154 páginas)

HEMEROTECA SOBRE IPv6

Noticias publicadas recientemente sobre la transición a IPv6

<http://www.ipv6f.org/index.php?page=news/newsroom>

COMO LLEGAR AL CENTRO DE NOVAS TECNOLOXÍAS DE GALICIA (CNTG)

El aparcamiento del Centro de Novas Tecnoloxías de Galicia cuenta con un reducido número de plazas disponibles, por lo que aconsejamos la utilización de medios de transporte público para acceder a sus instalaciones. Aquí (<http://cntg.xunta.es/web/cnt/mapaaccessos>) puede consultar el mapa de acceso y como llegar utilizando la red de transporte urbano de Santiago.

ORGANIZADO POR:

Fundación Centro de Supercomputación de Galicia (CESGA)

CON EL SOPORTE DE:

Secretaría Xeral de Modernización e Innovación Tecnolóxica, Xunta de Galicia
Centro de Novas Tecnoloxías de Galicia (CNTG)
Capítulo Español de Internet Society (ISOC-ES)
Project 6Deploy