

Organizado por:

Fundación ONCE

Instituto de la Ingeniería de España

Ministerio de Fomento

Real Academia de Ingeniería



Real Academia de Ingeniería
Don Pedro, 10
28005 Madrid

Tel.: 91 528 20 01

Correo electrónico: secretaria@raing.es
www.raing.es



Ciclo de sesiones
sobre

*Ingeniería
y
Accesibilidad*



**Los presidentes
de la Real Academia de Ingeniería, del
Instituto de la Ingeniería de España,
el subsecretario de Fomento y el
vicepresidente ejecutivo de Fundación ONCE**

se complacen en invitarle a la
primera sesión del ciclo

***La ingeniería
al servicio de la sociedad***

20 de octubre de 2015

18.00 horas

Retransmisión en directo vía streaming en
www.raing.es

Lugar:

Palacio de Zurbano
Ministerio de Fomento
Zurbano, 7 - Madrid

**Inscripción previa hasta
completar aforo**

Boletín de inscripción
eventos@raing.es

Tel.: 91 528 20 01

PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN

El Ciclo de Sesiones sobre Ingeniería y Accesibilidad se abre con una Sesión que aborda la temática de la Ingeniería, las ingenierías, al servicio de la sociedad. Si bien puede parecer un tema muy amplio, que lo es, se ha considerado que resultaba pertinente contextualizar el compromiso con la accesibilidad en un marco de referencia más global, el de esa indudable vocación de servicio que tiene contraída –comprometida- la ingeniería con la sociedad en su conjunto. No cabe duda que la accesibilidad está inmersa en ese compromiso amplio, y en muchos frentes, de las distintas ramas de la ingeniería con la sociedad y los individuos que la conforman; es por ello por lo que en esta primera Sesión se trazarán las grandes líneas que marcan el quehacer de la ingeniería en el territorio físico, tecnológico y –sobre todo- humano.

La Ponencia inicial con la que se abrirá la Sesión será un mosaico de reflexiones en torno a ese compromiso y reto a la vez, en una sociedad en la que las necesidades y demandas se multiplican, en las que la población no es estable en la geografía política asistiendo al drama de los movimientos migratorios –que a veces parecieran éxodos-, en la que un elevado porcentaje de esa población es vulnerable, en la que el envejecimiento del planeta es una consecuencia de una demografía asimismo muy desequilibrada entre unos y otros continentes. Para ello, en este caso y de forma excepcional, la Ponencia marco se plantea a dos voces, con acentos propios pero con rasgos comunes, al tratarse de dos ingenieros de caminos y –además- escritores y personas comprometidas con la sociedad, en un caso desde las responsabilidades políticas (Juan Guillamón), y en el otro desde el mundo del periodismo (Antonio Papell).

Los Ponentes de la Mesa coloquio plantearán tres puntos de vista que se complementan unos con otros: el papel que desempeña una organización como la Fundación ONCE al servicio de la sociedad, no sólo en el ámbito de la accesibilidad sino en muchos otros campos, siendo su presencia obligada (Jesús Hernández Galán); el papel y la responsabilidad social de las ingenierías en relación a los sectores de población más vulnerables, por ejemplo en el caso de la bioingeniería (Francisco Ayuga); y, ya desde una óptica a la vez más global y más personal (aunque pueda parecer a priori contradictorio), estudiar cómo este compromiso de la ingeniería con la accesibilidad viene de tiempo atrás, y nada mejor que glosar la figura de un ingeniero pionero en esta materia, que además cursó parte de su carrera en una silla de ruedas (Demetrio Casado, glosando la figura de Francisco García Aznárez).

El coloquio sin duda será de gran interés, una vez “repartidas las cartas” por los cinco Ponentes, una vez suscitados los temas, la diversidad de puntos de vista, de enfoques, de grados de compromiso, de interrogantes, de roles a desempeñar por la ingeniería y sus organizaciones. El Ministerio de Fomento será el anfitrión de esta Sesión y este dato tampoco es casual, porque –de siempre- a una parte significativa de las obras de ingeniería se las ha denominado Obras Públicas.

José Antonio Juncà Ubierna. Director Técnico del Ciclo de Sesiones

PROGRAMA:

17:30 h. Registro y acceso de asistentes

18:00 h. Apertura institucional de la Sesión

- D.ª Pilar Fabregat Romero. Inspectora General de Fomento
- D. Jesús Hernández Galán. Director de Accesibilidad de Fundación ONCE
- D. Manuel Moreu Munaiz. Presidente del IIE
- D. Elías Fereres Castiel. Presidente de la RAI

18:20 h. Presentación de la Sesión y de los Ponentes

D. José Antonio Juncà Ubierna. Director Técnico del CSIA

18:30 h. El marco de referencia:

La ingeniería al servicio de la sociedad en el siglo XXI

- D. Juan Guillamón Álvarez. Diputado. Asamblea de Murcia
- D. Antonio Papell. Ingeniero de Caminos, Periodista y Escritor

19:15 h. Mesa coloquio

- D. Jesús Hernández Galán. Director de Accesibilidad. Fundación ONCE

Nuevas Tendencias

D. Francisco Ayuga. Catedrático de la ETS Ingenieros Agrónomos

La Ingeniería al servicio de la población más vulnerable

- D. Demetrio Casado Pérez. Director del Seminario de Intervención y Políticas Sociales (SIPOSO)
Ingeniería y accesibilidad: un caso (brillante) de servicio recíproco

20:15 h. Debate coloquio

