



IV Edición del Premio Internacional ONCE de I+D en Nuevas Tecnologías para Ciegos



La ONCE ha convocado la IV edición de estos premios dirigidos a fomentar desarrollos tecnológicos que contribuyan a la integración y normalización de las personas ciegas y deficientes visuales.

Con este premio la ONCE pretende estimular la promoción de investigaciones científico-técnicas conducentes a desarrollos e innovaciones tecnológicas, de cualquier índole, que permitan corregir o superar las limitaciones que por su discapacidad tienen las personas afectadas por ceguera o deficiencia visual, prestando especial atención a la utilidad práctica y a la repercusión que dichas innovaciones tecnológicas puedan tener para este colectivo.

Las áreas de trabajo son ingeniería, inteligencia artificial, informática, telecomunicaciones, tecnología micro y nanoelectrónica preferentemente, en los campos siguientes:

- Medios que facilitan el acceso a la información contenida en soportes digitales, ordenadores y redes telemáticas: aplicaciones software para el acceso a la información, dispositivos hardware de representación de información en relieve, etc.
- Acceso a la información contenida en papel, aplicaciones de conversión y tratamiento de la información, aplicaciones de reconocimiento de caracteres, dispositivos de ampliación de textos, etc.
- Impresoras braille y software de control: sistemas innovadores de impresión de braille y relieves, aplicaciones de conversión al braille, drivers de control para impresoras, etc.
- Software educativo y lúdico: juegos, aplicaciones que favorezcan la enseñanza y aprendizaje de disciplinas como las matemáticas, la física, la música, etc.
- PDA's y telefonía móvil: sistemas que permitan la accesibilidad a las PDA's, aplicaciones que amplíen los entornos de accesibilidad de la telefonía móvil, nuevas aplicaciones que complementen a las ya existentes, etc.
- Accesibilidad a la domótica y electrodomésticos: sistemas y aplicaciones que faciliten la accesibilidad a electrodomésticos, desarrollo de sistemas domóticos accesibles, etc.
- Transportes públicos: sistemas de información accesible en paradas y estaciones de transporte, tecnologías aplicables a los vehículos para proporcionar información accesible de paradas, etc.
- Medios audiovisuales: cualquier avance relacionado con la televisión digital así como con la accesibilidad al DVD.
- Todos aquellos desarrollos que favorezcan la accesibilidad a bienes y/o servicios para ciegos y deficientes visuales.
- Cualquier otro desarrollo científico-técnico o innovación que, de manera eficaz, contribuya a que las personas con discapacidad visual puedan integrarse, de la mejor forma, en la sociedad, promoviendo mejoras en sus procesos educativos, formativos, su movilidad, actividad laboral y doméstica, capacidad de relación y comunicación.

El plazo de recepción de los trabajos se inició el 30 de junio de 2005 y concluye el 30 de junio de 2006.

Las memorias deberán presentarse ante la Secretaría de la IV edición del Premio Internacional ONCE de I+D en Nuevas Tecnologías para Ciegos y Deficientes Visuales, domiciliada en Madrid (España), en el número 18 de la calle José Ortega y Gasset y código postal 28006.

La dotación económica de estos premios es de 240.000 euros.

El resto de bases de la convocatoria, así como la documentación a presentar, pueden consultarse en la página web de la ONCE www.once.es/otros/premios/imasd/index.cfm?opcion=bases

XX Concurso de Investigación Educativa sobre Experiencias Escolares

El pasado 6 de febrero la ONCE convocó mediante Oficio-Circular 9/2006, de la Dirección de Educación, la XX Edición del Concurso de Investigación Educativa sobre Experiencias Escolares, para premiar las mejores experiencias que se desarrollen durante el curso académico 2005/2006.

Como principal novedad, en relación con ediciones anteriores, se establecen dos modalidades independientes, por un lado la propia de experiencias escolares, que continúa teniendo periodicidad anual y, por otro, la correspondiente al diseño de materiales didácticos (con regulación propia), que pasa a tener carácter bienal.

El concurso de experiencias escolares está dirigido a los profesores españoles, iberoamericanos y de la Unión Europea, individualmente o formando equipo, que impartan enseñanzas a alumnos ciegos o deficientes visuales, ya sea en centros específicos o en centros ordinarios en régimen de educación integrada, de cualquier nivel educativo, desde la educación infantil a la universitaria, incluyendo la enseñanza de personas adultas.

Los trabajos podrán presentarse en lengua castellana o en cualquiera de las otras lenguas cooficiales, debiendo entregarse, en todos los casos, un ejemplar en lengua española para facilitar su valoración y difusión.

El plazo de presentación de trabajos finaliza el 27 de octubre de 2006.

El resto de condiciones particulares de la convocatoria pueden consultarse en la página web: www.once.es

I Concurso bienal de Investigación Educativa sobre Materiales Didácticos

La Dirección de Educación de la ONCE ha convocado la Primera Edición Bienal del Concurso de Investigación Educativa sobre Materiales Didácticos, mediante el Oficio-Circular 10/2006.

Está dirigida a profesionales de España, Iberoamérica y Unión Europea que desempeñan su labor docente con alumnado con discapacidad visual en cualquier nivel educativo, incluido el universitario y el de la enseñanza de personas adultas.

Se establecen dos modalidades de premios, para el diseño de materiales didácticos adaptados que puedan ser utilizados en la enseñanza-aprendizaje del alumnado con discapacidad visual, tales como material de lectoescritura, planos, mapas, maquetas... y materiales didácticos en soporte informático, de diseño universal accesible, relacionado con áreas y materias curriculares, valorándose en especial los que tengan utilidad en los niveles de educación infantil y enseñanza obligatoria.

El plazo de presentación de trabajos para ambas modalidades finaliza el 10 de diciembre de 2007.

Todas las condiciones particulares de la convocatoria pueden consultarse en la página web www.once.es

III Encuentro de Telecomunicaciones y discapacidad en el ámbito iberoamericano

En la sede de la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica de Telecomunicación de Madrid tendrá lugar los días 16 y 17 de mayo el III Encuentro Telecomunicaciones y Discapacidad, que organizan la propia Escuela Universitaria, el Colegio Profesional de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación (COITT) y el CEAPAT.

El objetivo de este encuentro es proporcionar un marco para la reflexión sobre la transferencia de las TIC a la sociedad por parte de quienes están implicados en su investigación, desarrollo y comercialización, participando a los asistentes conceptos y referencias de las mejores prácticas en relación con los siguientes contenidos:

- TIC y discapacidad.
- Internet accesible.
- TDT para personas sordas, ciegas y con dificultades de movilidad.
- Inteligencia ambiental, domótica y hogar digital.
- Mejores prácticas en teleformación, aprendizaje, empleo, ocio, cultura y comunicación para personas con discapacidad.
- Mejores prácticas hispanoamericanas.

Los destinatarios de este encuentro son universitarios, profesores, profesionales de las TIC y de medios de comunicación, personas con discapacidad, administraciones y público en general, por ese orden.

La inscripción a este encuentro puede realizarse a través del correo electrónico: formacion@coitt.es

Congreso Tecnoneet-CIIEE 2006 de Tecnologías en la Escuela Inclusiva

Los días 28, 29 y 30 de septiembre de 2006, bajo el lema «Las Tecnologías en la Escuela Inclusiva: nuevos escenarios, nuevas oportunidades», se celebrarán en el Auditorio y Centro de Congresos «Víctor Villegas» de Murcia (España) el 4º Congreso de Tecnología Educativa y Atención a la Diversidad (Tecnoneet) y el 6º Congreso Iberoamericano de Informática Educativa Especial (CIIEE).

El 4º Congreso de Tecnología Educativa y Atención a la Diversidad (Tecnoneet) se enmarca en el conjunto de iniciativas que la Consejería de Educación y Cultura de la Región de Murcia (España) viene desarrollando con el objetivo de garantizar la participación plena y en igualdad de condiciones de todas las personas en la Sociedad del Conocimiento. Los congresos Tecnoneet son un foro de carácter bianual, donde se intercambian experiencias, metodologías y conocimientos sobre los avances tecnológicos, y estrategias de intervención que en el ámbito de las tecnologías y las necesidades educativas especiales se han generado en los últimos años.

El 6º Congreso Iberoamericano de Informática Educativa Especial (CIIEE) se inscribe en una línea continua de congresos que se han llevado a cabo en diferentes ciudades de América y España. Nacieron con el propósito de potenciar al máximo los recursos personales y tecnológicos de las personas con discapacidad, para disminuir la brecha digital y evitar la exclusión educativa, social y laboral a las que habitualmente se ven expuestas.

En esta edición, las áreas temáticas del Congreso son las siguientes:

- Tecnología educativa e integración curricular.
- La evaluación como medida de ajuste entre las necesidades especiales y las tecnologías de la información y comunicación (TIC).

- Investigación, innovación y formación en tecnología y discapacidad.
- Marco conceptual de la pedagogía mediada por tecnologías digitales y la discapacidad.
- Tecnología de apoyo (Assistive Technology).
- Tecnología para la Comunicación Aumentativa y Alternativa.
- Diversidad e inserción laboral.
- Medicina, salud y calidad de vida de las personas con discapacidad.
- Tecnología para el ocio y el tiempo libre.
- La tecnología desde la perspectiva de las personas con discapacidad y sus familias.
- E-inclusión: accesibilidad universal, usabilidad e igualdad de oportunidades.
- Políticas educativas sobre tecnología y discapacidad.

Los destinatarios son los profesionales y estudiantes del mundo de la educación, la pedagogía, la psicología y la informática; las empresas proveedoras de servicios y productos de la Sociedad de la Información y la Comunicación, y las personas con discapacidad y sus familias.

El plazo de inscripción al congreso estará abierto hasta el 22 de septiembre, finalizando el plazo de envío de comunicaciones y trabajos el 16 de junio de 2006.

La información completa de este evento puede consultarse en:

<http://congreso.tecnoneet.org/index3.php?f=centro&otm=n>