

## **Programa de difusión y divulgación**

Durante el primer semestre de 2010 se elaboraron un total de 44 boletines de prensa y se atendieron 53 solicitudes de entrevistas o información, lo que produjo 796 impactos o noticias del Cinvestav como fuente principal. Dicha cifra 2010 es equivalente al número total de impactos conseguidos por el Centro pero a lo largo de los 12 meses de 2009, cuando se obtuvieron 795 impactos.

ENERO	FEB	MARZO	ABRIL	MAYO	JUN	TOTAL
57	65	138	151	191	194	796

El impacto de las noticias del Cinvestav no sólo ha crecido en términos cuantitativos, sino también se acrecentó la penetración de las mismas, debido a que medios internacionales de gran importancia como CNN (Estados Unidos), BBC (Inglaterra), Terra, Yahoo, El País (España), EFE (España) y Radio Nacional de Colombia, transmitieron esta información del Centro.

En el plano nacional medios periodísticos como Reforma, El Universal, MVS, Televisa, TV Azteca, Canal 22, La Jornada, ACIR, IMER, La Crónica y Milenio, se ocuparon de difundir noticias del Centro, mientras en los estados importantes diarios como El Diario de Coahuila, NTR Zacatecas, El Dictamen, El Informador, OPVER, Síntesis y A.M, transmitieron y publicaron información del Cinvestav

Aunado a ello, hay que destacar que por primera vez en su historia, el Cinvestav fue sede de la grabación de programas radiofónicos, los días 4 y 5 de junio en el marco de la realización Cinvesniños 4. En la explanada principal del Centro fueron transmitidos los programas: Panorama Informativo con Sofía Sánchez Navarro, de grupo radiofónico ACIR, además de dos emisiones de la barra infantil sabatina de Radio Educación

### **Programa de Comunicación Social de investigadores del Cinvestav**

Con el fin de que la sociedad esté cada vez mejor informada de los temas científicos, se logró un acuerdo con el periódico El Universal, mediante el cual los investigadores del Cinvestav tienen la oportunidad de contar con una charla en línea o chat semanal con el público, a través del portal del citado medio de comunicación, y de esa manera llevar información precisa y veraz de temas científicos que preocupan o interesan a la población.

De esa manera el 21 de junio, el Dr. Miguel Angel Gómez Lim participó con el tema “Vacunas comestibles”, chat donde recibió 107 preguntas y contestó 39; en tanto, el 25 de junio, el Dr. Gerardo Gold Bouchot participó con la charla “El derrame de petróleo en el Golfo de México y su impacto

ambiental”, donde contestó 23 preguntas de las 67 que los cibernautas le hicieron. Cabe destacar que en conjunto el contenido de esas dos charlas fue leído por más de 30 mil personas.

En febrero y mayo se desarrollaron el cuarto y quinto Curso de Actualización Científica para Periodistas, con los temas: “Desnutrición y obesidad en México” y “Energías renovables”, respectivamente. En estas actividades participaron los investigadores Ranier Gutiérrez Mendoza, Jorge Hernández Rodríguez, Ismael Jiménez Estrada, Omar Solorza Feria, Arturo Morales Acevedo y Jose Antonio Urbano Castelán

En tanto que el 25 de marzo se organizó una conferencia de prensa con el Dr. Jean Philippe Vielle Calzada y su grupo de estudiantes, para dar a conocer los detalles de su más reciente publicación en la revista Nature, acerca de la apomixis, información que fue difundida a varios países, principalmente de Latinoamérica.

#### **a. Eventos académicos, científicos, tecnológicos y culturales**

Cinvestav concedió su tercer doctorado Honoris Causa, el pasado 12 de marzo, en esta ocasión al Ing. Eugenio Méndez Docurro, creador de diversas instituciones educativas en México, entre ellas, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y el Cinvestav, además de funcionario, promotor de la educación en México y pionero de las telecomunicaciones en México.

El 22 de febrero la Comisión de Ciencia y Tecnología de la H. Cámara de Diputados de la LXI Legislatura, visitó el Cinvestav Zacatenco, para conocer algunos de los proyectos más relevantes que se realizan en este Centro, de las áreas de salud, educación y desarrollo sustentable. En la reunión los legisladores hicieron patente su apoyo y reconocimiento al Cinvestav y se comprometieron a asegurar recursos que permitan mantener a la ciencia y la tecnología como motores del desarrollo de México.

El 16 de abril el Centro realizó la Ceremonia de Entrega de Diplomas a los Graduados de Marzo 2008 a Febrero de 2010. El evento tuvo lugar en las instalaciones de la Secretaría de Educación Pública y fue encabezado por el Secretario de Educación y el Director General del Centro. Ceremonia en la que se entregaron aproximadamente 490 diplomas de grado.

En el contexto de internacionalización, el 26 de abril se llevó a cabo la Firma del Memorándum de Entendimiento de Cooperación Franco-Mexicana para la Creación y Operación del Observatorio Jacques-Yves Cousteau de los Mares y las Zonas Costeras en México, entre la SEMARNAT y el Gobierno de la República Francesa, teniendo al Cinvestav como testigo de honor y parte del Observatorio. Así mismo, tuvo lugar el Seminario Internacional del Observatorio Cousteau en el Auditorio José Adem de esta institución.

A nivel nacional, se organizó la 1er Jornada de Posgrados del Cinvestav, en las instalaciones de Zacatenco. el 28 y 29 de mayo, en este evento se realizaron conferencias de divulgación científica y visitas a laboratorios. En esta primera ocasión acudieron alrededor de 850 estudiantes.

De igual manera se participó en la 10ª Feria de Posgrados del Conacyt, en la Ciudad de México (17 y 18 de mayo), Pachuca (20 de mayo) y Campeche (22 de mayo) donde se atendieron a alrededor de 4,500 estudiantes.

Como parte de la promoción y difusión de los programas del Centro, el Área Biológica del Cinvestav organizó el Biocinves 2010, evento donde se dio a conocer la oferta educativa de esa área. Biocinves tuvo sus sedes en las Unidades: Mérida, Monterrey e Irapuato cuyos eventos se realizaron el 5, 17 y 26 de marzo respectivamente. El evento en Cinvestav Zacatenco se verificó del 19 al 23 de mayo.

Por tercer año consecutivo, se realizó el programa Cinvesniñ@s 4, en esta ocasión los días 4 y 5 de junio, donde se montaron más de 80 talleres científicos, conferencias científicas y actividades culturales, que fueron visitadas por poco más de ocho mil personas. Este programa también se hizo simultáneamente en la Unidad Mérida donde acudieron alrededor de 780 visitantes.

### **Eventos para la promoción y difusión del Cinvestav**

El doctor Octavio Paredes López promovió la visita al Cinvestav de 40 jóvenes talentos del programa ASES (Apoyo a Sobresalientes del Estado de Sinaloa) que, durante un día –el 17 de febrero, tuvieron la oportunidad de conocer diversos proyectos científicos que se desarrollan en Cinvestav Zacatenco.

### **Visitas académicas**

En el primer semestre de 2010 se recibieron un total de 27 visitas de estudiantes de diversas instituciones educativas, en su mayoría, institutos y universidades tecnológicas. En digno de mencionar que en febrero Cinvestav recibió a los estudiantes de primaria y secundaria más sobresalientes de Sinaloa, que participan en el Programa Ases.

<b>Institución</b>	<b>Fecha</b>	<b>Departamento/Sección</b>
Programa Ases en el Estado de Sinaloa	17 de febrero de 2010	Departamento de Biología Celular, Biotecnología y Bioingeniería, Física, Química, Matemática Educativa, Sección de Mecatrónica del Departamento de Ingeniería Eléctrica
Instituto Tecnológico de	17 de febrero de 2010	Departamento de

Tlanepantla de Baz, Estado de México		Computación
Instituto Tecnológico Superior de Acatlán de Osorio del Estado de Puebla	22 de febrero de 2010	Departamento de Computación
Instituto Tecnológico de Tlanepantla de Baz, Estado de México	24 de febrero de 2010	Departamento de Computación
Instituto Tecnológico de Tlanepantla de Baz, Estado de México	01 de marzo de 2010	Departamento de Computación
Universidad Tecnológica Xicotepec de Juárez	09 de marzo de 2010	Departamento de Biotecnología y Bioingeniería
Universidad Tecnología Xicotepec de Juárez	11 de marzo de 2010	Departamento de Biotecnología y Bioingeniería
Instituto Tecnológico de Tlanepantla de Baz, Estado de México	11 de marzo de 2010	Departamento de Computación
Instituto Tecnológico de Pachuca, Hidalgo	12 de marzo de 2010	Departamento de Computación
Instituto Tecnológico de Tlanepantla de Baz, Estado de México	16 de marzo de 2010	Departamento de Computación
Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Serdán, Puebla	24 de marzo de 2010	Sección de Mecatrónica, del Departamento de Ingeniería Eléctrica
Universidad Tecnológica del Valle de Mezquital del Estado de Hidalgo	12 de abril de 2010	Computación
Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez, Puebla	12 de abril de 2010	Biotecnología y Bioingeniería
Instituto Tecnológico Superior del Occidente del Estado de Hidalgo, Mixquiahuala	14 de abril de 2010	Computación
Facultad de Ingeniería de la Universidad Veracruzana	16 de abril de 2010	Bioelectrónica y Comunicaciones (Ingeniería Eléctrica)
Instituto Tecnológico de Tláhuac	19 de abril de 2010	Bioelectrónica y Mecatrónica (Ingeniería Eléctrica)
Universidad de la Cañada de Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca	19 de abril de 2010	Computación
Instituto Tecnológico	20 de abril de 2010	Computación

Superior de Misantla, Veracruz		
Universidad Politécnica de Pénjamo, Guanajuato	20 de abril de 2010	Biotecnología y Bioingeniería
Tecnológico de Estudios Superiores de Jilotepec, México	26 de abril de 2010	Computación
Universidad del Valle de México Campus San Rafael	28 de abril de 2010	Sección Electrónica del Estado Sólido (Ingeniería Eléctrica)
Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos “Miguel Othón de Mendizabal”	11, 12, 13, 17, 20 y 21 de mayo de 2010	Biotecnología y Bioingeniería
Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Veracruzana	19 y 20 de mayo	Toxicología, Farmacología y Química
Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos “Miguel Othón de Mendizabal” del I.P.N.	25, 26 27 y 31 de mayo	Biotecnología y Bioingeniería
Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán, Estado de México	4 de junio de 2010	Mecatrónica (Ingeniería Eléctrica)
Universidad Tecnológica de Xicotepec de Juárez, Estado de Puebla	17 de junio de 2010	Unidad Querétaro
Universidad de Tecámac, Estado de México	23 y 25 de junio de 2010	Biotecnología y Bioingeniería

**c. Oportunidades laborales de carácter académico, científico y tecnológico para la Comunidad Cinvestav**

Durante el periodo de enero a junio de 2010, como resultado de las labores de la bolsa de trabajo se publicaron 39 vacantes, que se distribuyeron por orden de aparición de acuerdo con el recuadro siguiente:

ENE	FEB	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
8	5	8	5	7	6	39