

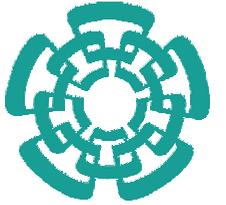


DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO PARA LA SOCIEDAD

Programa de Doctorado Transdisciplinario

Ciclo de Seminarios 2014-2015

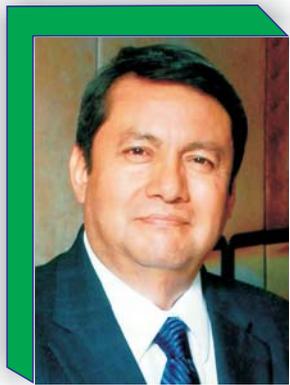
Año VI



Cinvestav

CAMABOT (Cama Robótica Asistencial)

Proyecto de impacto social, económico, científico y tecnológico



que impartirá

**Dr. Mariano
Gamboa Zúñiga**

Coordinador General de Servicios
de Tecnologías de la Información y
las Comunicaciones

Se desarrolló una metodología para la identificación de proyectos basados en TICs orientados a atender necesidades en el Sector Salud. En colaboración con el Hospital Juárez de México y 1ro de Octubre se definieron 36 proyectos posibles, de los cuales se eligió como primer objetivo el diseño y la construcción de una Cama Robótica Asistencial (CAMABOT) para pacientes con problemas de movilidad por enfermedad o edad muy avanzada. El prototipo ya está terminado y se concluyeron las pruebas funcionales. Los resultados han sido publicados en seis artículos y se está trabajando en otras publicaciones; en la actualidad están en trámite varias patentes, modelos industriales y derechos de autor

**Auditorio “José Adem”
12:00 hrs**



transdisciplinario.cinvestav.mx

