

de Trabajo Social, la Facultad de Organización Deportiva y la Facultad de Psicología, todas de la UANL.

La doctora Martínez Villarreal manifiesta que la tarea de maestros de adolescentes no se circunscribe a la enseñanza de conceptos, va más allá de ser guías positivos y estar presentes en los momentos en que los jóvenes los necesitan. El deber de los maestros es reorientar a los adolescentes, permitirles que tomen sus propias decisiones, que comiencen a ser independientes y practiquen los valores que les ayudarán a enfrentar el mundo.

*Prevención de riesgos en adolescentes...* es resultado del compromiso de la Universidad Autónoma de Nuevo León, en este caso a través del Grupo Editorial CiENCIUANL, con la comunidad estudiantil y con la sociedad en general, compromiso que se cumple en gran medida con la promoción de la producción científica de sus académicos.

Es este mismo compromiso el que Martínez Villarreal asume como guía y maestra cuando concluye: “Sin embargo, en ese proceso de cambio y maduración es preciso que estemos ahí, no como amigos, sino como padres amorosos que desean ver crecer a un verdadero ser humano”. (Zacarías Jiménez)



### Escaparate colombiano

*Revista Facultad de Ingeniería*  
Universidad de Antioquia  
Universidad de Antioquia  
Colombia, marzo 2009

La *Revista Facultad de Ingeniería* es una publicación oficial de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Antioquia, en Colombia, que inició su circulación en 1984; esta interesante publicación arbitrada, la cual está indizada en diversas bases de datos como SciELO Colombia, Pascal,

PUBLINDEX, LATINDEX, Periódica, DOAJ, Red ALyC, entre otras, nos ofrece, en su número de marzo de 2009, diversos artículos de investigación, entre los que sobresalen “Estudio del uso de robots industriales como asistentes en operaciones de laparoscopia”, de Bernardo Efraín Garcés, Óscar Gabriel Mora y Óscar Andrés Vivas; en este trabajo se estudian dos robots industriales, el Puma Unimation y el PA10 de Mitsubishi, y se evalúan en simulación sus respectivos desempeños como posibles asistentes en operaciones de ese tipo.

Otro de los trabajos presentados en este número es “SIADBDD: An integrated tool to design distributed databases”, de Abel Rodríguez M., Carlos E. García G., Wilfried Lemahieu y Luisa M. González G., quienes presentan un resumen sobre la arquitectura y las funciones de SIADBDD, una herramienta integrada de ayuda al diseño de BDD en un contexto de bases de datos relacionales.

Sin duda alguna *Revista Facultad de Ingeniería* es un referente en cuanto a la creación e investigación científica y tecnológica, no sólo de Colombia, sino de toda Latinoamérica, pues su principal objetivo es promover y estimular la publicación de artículos originales e inéditos derivados de investigación experimental o de simulación en ingeniería o temas afines, realizada por académicos y profesionales pertenecientes a entidades públicas y privadas, nacionales o extranjeras.

Cabe resaltar que esta revista publica artículos originales de estudios experimentales o de simulación en ciencias de la ingeniería, tecnología y disciplinas afines, y que su aparición es trimestral, pues se publica en marzo, junio, septiembre y diciembre. Asimismo, es importante resaltar que esta publicación edita artículos tanto en español como en inglés, lo que hace aún mayor su impacto en la comunidad científica mundial. (Luis E. Gómez)