## b) FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

La Matemática se ha convertido en una herramienta básica y fundamental para entender los diversos fenómenos de alta complejidad. Es por ello que se requiere de la formación de más matemáticos de alto nivel lo que a su vez permitirá el avance en otras áreas del conocimiento, todo esto indispensable para el desarrollo del país.

En la Red "Matemáticas y Desarrollo" hemos estado trabajando en ello y todas las actividades están encaminadas a la formación de los estudiantes.

En especial, podemos mencionar el evento académico la XX Escuela de Otoño de biología Matemática y el XIV Encuentro Nacional de Biología Matemática. Eventos académicos que tuvieron por objetivo el de difundir y estimular el interés por el área de estudio que comparten las Ciencias Matemáticas y la Biología. Estos eventos generaron vínculos de trabajo entre el gran número de estudiantes e investigadores que participaron.

La XX EOBM y el XIV ENBM fue organizada por los siguientes miembros de la Red:

Dr. Marcos Capistrán Ocampo, Investigador en otras Especialidades Matemáticas Dr. Juan Carlos Pardo Millán, Investigador en otras Especialidades Matemáticas