



## PREMIOS WEIZMANN y WEIZMANN KAHN 2002

### WE11 Dr. Luis Arturo Ureña López

Disciplina: Física

Fecha de nacimiento: 18/01/1976

Institución en la que trabaja: Astronomy Centre, University of Sussex

Título de la Tesis: *La hipótesis de la materia oscura escalar*

Institución donde desarrolló la tesis: Departamento de Física, Cinvestav, IPN

Institución que otorgó el grado: Departamento de Física, Cinvestav, IPN

Asesor(es): Dr. Tonatiuh Matos Chassin

Institución del Asesor: Departamento de Física, Cinvestav, IPN

Número de Artículos que se derivan de la Tesis: 8

### WE06 Dra. Mayra Carolina Osorio Gutiérrez

Disciplina: Astronomía

Fecha de nacimiento: 07/06/1969

Institución en la que trabaja: Department Geo and Radio Astronomy Division, Harvard-Smithsonian Center for Astrophysics

Título de la Tesis: *Núcleos moleculares calientes y la formación de las estrellas masivas*

Institución donde desarrolló la tesis: Instituto de Astronomía, UNAM

Institución que otorgó el grado: Universidad Nacional Autónoma de México

Asesor(es): Dra. Susana Lizano Soberón

Institución del Asesor: Instituto de Astronomía, UNAM-Campus Morelia

Número de Artículos que se derivan de la Tesis: 5