

## CONSULTA DE PROYECTO

### BENEFICIARIO EJECUTOR

Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales de Venezuela

### ACTIVIDAD ARTICULO 42 DE LA LOCTI CON LA CUAL SE RELACIONA EL PROYECTO

8.a. Financiamiento a proyectos de investigación y desarrollo de carácter individual o realizados con participación de Universidades o Centros de Investigación y Desarrollo a través de convenios o contratos.

### TITULO DEL PROYECTO

Análisis y modelado de sociedades y sistemas económicos.

### PROBLEMA DEL PROYECTO

Tanto por su naturaleza compleja como por su multicausalidad dinámica, el desarrollo de modelos sociales y económicos es un problema de extrema dificultad que en el pasado reciente, debido al gran interés fundamental e importancia práctica que tiene, ha experimentado un notable avance basado en el rápido desarrollo de la informática y en los enfoques interdisciplinarios. Aún cuando se está muy lejos de poder comprender el comportamiento de estos sistemas, el consolidar proyectos de investigación y desarrollo con tales características es altamente promisorio técnicamente.

### OBJETIVOS DEL PROYECTO

Abordar la complejidad de la dinámica socioeconómica a partir de diversos enfoques interdisciplinarios.

### ACTIVIDADES DEL PROYECTO

Se desarrollarán algoritmos generales para estudiar fenómenos como la influencia cultural, la formación espontánea de grupos, la emergencia de conflictos, el intercambio económico estratificado, la influencia de políticas públicas en la evolución demográfica, así como la evolución de sistemas económicos. Adquisición de datos económicos provenientes de diferentes mercados financieros. Construcción de una base de datos. Desarrollo de un programa computacional interactivo para el análisis de datos económicos.

### PRODUCTOS DEL PROYECTO

Programas computacionales, bases de datos y estrategias de control.

### FECHA INICIO

01/04/2008

### FECHA FIN

31/03/2009

### MONTO DEL PROYECTO (Bs.)

1.000.000.000,00

### MONTO DEL PROYECTO (BsF.)

1.000.000,00

Aceptar

Imprimir