



Tema: Easy Java Simulation

Objetivo:

- Conocer e implementar ejemplos usando el software EJS.

Integrantes:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Trabajo Previo:

- ✓ Asegura la computadora necesaria para realizar el trabajo.
- ✓ Explorar el software en sus toolboxes y líneas de comando.
- ✓ Leer la asignación dada.

Desarrollo del contenido del Laboratorio:

1. Entrar al software y ponerlo a punto para trabajar.
2. En la siguiente URL encontrará un video donde Francisco Esquembre desarrolla un ejemplo en EJS,
<http://www.phy.ntnu.edu.tw/ntnujava/index.php?topic=95.0>
3. Para fines del laboratorio deberá de desarrollar:
 - i. Breve descripción del funcionamiento del video.
 - ii. Elaborar un ejemplo similar al del video, usando la herramienta de software *Easy Java Simulation*, donde se presente la simulación de la *primera ley de Johannes Kepler* (mínimo el sol y un planeta).
 - iii. Enviar el ejemplo (código fuente) elaborado al correo electrónico del profesor antes del laboratorio de la clase del día viernes 07/06/11.
4. Desarrollar el informe del laboratorio en base al formato indicado en el siguiente punto.

Formato del reporte por entregar:

1. Datos de los Estudiantes: Nombres y Apellidos, Fecha, Grupo.
2. Introducción: Nombre del Laboratorio, resumen del trabajo por hacer.
3. Objetivo del Laboratorio.
4. Desarrollo del Laboratorio.
5. Conclusiones del Laboratorio.