

## **Taller 1. Inteligencia Artificial**

**Profesor: Héctor Soza Pollman**

### **Observaciones:**

1. La nota considera: informe (40%) y algoritmo y ejecución (60%) (ver punto 3).
2. El informe del taller debe ser escrito en Word (con letra Times New Roman 16 y sin errores ortográficos (leer lo escrito), y justificado a ambos lados, y debe considerar: una cubierta con el nombre y apellidos del alumno, el del curso y del profesor, y luego una hoja en que aparezca el enunciado del Ejercicio a resolver e inicie la respuesta (no más de 5 páginas en total para su desarrollo salvo que necesite más pero intente ser breve). Indicar, numerándolas, la(s) página(s) Web usadas como referencia(s) y/o los artículos y/o libros consultados marcando en el texto el número de la referencia usada. Luego pasar a PDF para la entrega. La entrega será hasta el **miércoles 1 de junio** todo el día (se considerará no entregado si no es así y con 1,0 en el Taller).
3. Requerimientos de Ingeniería de Software:  
Durante la construcción de este taller, se requiere obligatoriamente lo siguiente (además de los requerimientos funcionales propios del taller):
  - Usar JIRA para el control del avance. Al inicio del proyecto se debe realizar la planificación del trabajo a realizar, y se debe traspasar dicha planificación a un proyecto JIRA.
  - A medida que el proyecto avance, las tareas en JIRA se deben ir marcando apropiadamente (asignadas, en progreso, terminadas), de forma que los observadores externos tengan visibilidad acerca del progreso del proyecto.
  - Por otro lado, se requiere que el código fuente se administre usando github, y que se mantenga un estándar de calidad respecto

a la forma en que éste se escribe. Esto significa, entre otras cosas:

- Consistencia de nomenclatura
- Una alta cobertura de comentarios, sobre todo en las partes más complejas del código
- Indentación consistente
- etc.

4. Se realizará una primera reunión de seguimiento con el profesor Sr. Eric Ross, el **viernes 13 de mayo a las 13 horas en el Laboratorio 106.**

**Estas reuniones son obligatorias y el que no participe sin justificación y no lo converse con don Eric Ross queda con un 1,0 en el Taller.** En reuniones posteriores se revisará el estado de avance y calidad del taller lo que incluirá revisión del proyecto en JIRA y en github.

5. Se hará una ejecución del Taller para verificar su funcionamiento con los alumnos que hayan entregado, que será el **jueves 2 de junio** en la clase de ese día.