

UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ FACULTAD DE INGENIERÍA DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

BITÁCORA DE AVANCE - Proyecto I (CC091)

Grupo de taller	A
Nombre del grupo	SP-3
Integrantes	Guillermo Contreras Jhilmar Solares Daniel Flores Ariel Colque Fernanda Tobar
Semana de trabajo N°	3

1) Trabajo realizado durante la última semana:

- 1) Actividad 1: Crear código funcional. / Nombre del responsable: Guillermo Contreras y Daniel Flores
- 2) Actividad 2: Finalizado la construcción Lego. / Nombre del responsable: Fernanda Tobar y Jhilmar Solares

2) Problemas encontrados y posibles soluciones:

- 1) Uno de nuestros miembros se va a ausentar la próxima semana por motivos personales (Fernanda Tobar), esto nos perjudica ya que lo planeado, se va a ver afectado gravemente, nuestra solución de momento, es avanzar por partes o directamente invitar a otro integrante que trabaje durante su ausencia.
- 2) Las conexiones que puede tener Hub son muy limitadas, nos obliga a trabajar con sitios externos para tener avances y poder continuar con un código funcional, la solución es buscar una página que sea confiable y capaz de aceptar no sólo el código, sino que acepte al Hub. (De momento, intentamos con Mindstorm)

3) ¿El proyecto avanza según lo planeado?

Tenemos dificultades en el aspecto de encontrar una página que soporte el hub, quiero decir, la única página que es capaz de sincronizar al hub, es la página oficial de Lego Spike, vamos a seguir intentando con otras ideas, ya que la idea que tenemos del robot, es ambiciosa pero lograble, tenemos pausas

4) ¿Cuáles son las tareas para la próxima semana?

- 1) Actividad 1: Perfeccionar código de Lego. / Daniel Flores y Jhilmar Solares / El Lego finalmente fue construido y por lo que se estima, es capaz de levantar cosas, sigue el paso complicado de configurar sus acciones y responda a ciertos botones anteriormente configurados.
- 2) Actividad 2: Actualizar Carta Gantt / Guillermo Contreras / Mientras avanzamos en el proyecto, suelen aparecer ideas nuevas que nos permiten avanzar más rápido, además de nuevas complicaciones que se esperaban resolver antes.