



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

**BITÁCORA DE AVANCE - Proyecto I (CC091)**

<b>Grupo de taller</b>	A
<b>Nombre del grupo</b>	SP-2
<b>Integrantes</b>	Camilo Geraldo, José Quispe, Ignacio Cuevas, Maximiliano Burgos, Matias Sagredo
<b>Semana de trabajo N°</b>	5
<b>1) Trabajo realizado durante la última semana: 20-10 – 24-10</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. <i>Bitácora y Avance en Carta Gantt / Responsable(s): Matias Sagredo / Descripción: Se hicieron nuevas peticiones en la página de "REDMINE" y se agregó progreso a la Carta Gantt, y también se llevó a cabo la Bitácora de la semana 5, con su respectivo contenido.</i></li><li>2. <i>Optimización y Evaluación del código / Responsable(s): Camilo Geraldo, José Quispe / Descripción: Se llevó a cabo la optimización del código encargado de la funcionalidad del prototipo, llegando así a su etapa final con su correcto funcionamiento.</i></li><li>3. <i>Optimización y Evaluación de la estructura del Prototipo / Responsable(s): Ignacio Cuevas, Maximiliano Burgos / Descripción: La utilización del código del prototipo estuvo acompañada de una estricta supervisión de las pruebas, el procedimiento incluyó la verificación constante de la correcta interacción de los bloques, asegurando la ausencia de colisiones y el funcionamiento óptimo de cada componente. Se realizó un seguimiento exhaustivo de la integridad de la colocación y la dinámica estructural del robot en su totalidad registrando cada secuencia de movimiento.</i></li></ol>	
<b>2) Problemas encontrados y posibles soluciones:</b>	
<p>- <i>Esta semana de trabajo no se presentó problema alguno, de ningún tipo.</i></p>	
<b>3) ¿El proyecto avanza según lo planeado?</b>	
<p><i>Si, el proyecto avanza con total concordancia a lo planificado.</i></p>	
<b>4) ¿Cuáles son las tareas para la próxima semana?</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. <i>Avance Bitácora semana 6.</i></li><li>2. <i>Evaluación del código del prototipo.</i></li><li>3. <i>Familiarización del grupo completo con GitHub.</i></li></ol>	