

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

BITÁCORA DE AVANCE - Proyecto I (CC091)

Grupo de taller	В
Nombre del grupo	SP-11
Integrantes	Juan-Daniel Castillo Javier Echeverria Alexander Pinto José Terrazas
Semana de trabajo N°	1

1) Trabajo realizado durante la última semana:

Definición de objetivos iniciales.

Investigación de las bibliotecas para desarrollar la codificación de la garra.

Definir un prototipo de garra.

- 1. Definir objetivos / Grupo:Establecer objetivos y actividades iniciales para comenzar con el desarrollo del proyecto.
- 2. Investigación de bibliotecas / Juan-Daniel Castillo Javier Echeverría: Investigar cómo codificar el movimiento y agarre de la garra.
- 3. Realizar pruebas con los legos / Alexander Pinto Jose Terrazas: : Pruebas de prototipos y avance de la garra.

2) Problemas encontrados y posibles soluciones:

Problema : Cómo programar el movimiento y agarre del robot.

Solución: Investigar y hacer pruebas de código para entender el funcionamiento del motor.

3) ¿El proyecto avanza según lo planeado?

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

- 1. Codificación básica: Escribir el código en Micro Python que se encargue del movimiento y agarre.
- 2. Construcción del robot: Finalizar la construcción del prototipo de garra.