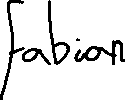
 

INFORME DE ACTIVIDADES BECA DE APOYO

**MENTORES APPA**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre Estudiante | Fabian Alexsander Trigo Faundez |
| Rut | 20.183.107-5 |
| Periodo (mes) | Noviembre |
| Horas semanales | 12 horas |
| Horario mentoría | Asignatura Mecánica: Lunes 7 PM  Asignatura Cálculo: Miércoles 7 PM |
| Descripción de actividades desarrolladas | Asignatura Mecánica:   * Desarrollo de problemas sobre colisión y centro de masa * Creación de un algoritmo para resolver problemas de mecánica * Coordinación mediante WhatsApp * Mentorías sincrónicas * Aplicación de lo aprendido a código Wolfram Mathematica   Asignatura Cálculo:   * Desarrollo de derivadas * Ejercicios mediante la regla de la cadena * Utilizar código Python para graficas * Mentorías sincrónicas |
| Resultados obtenidos | Asignatura Mecánica:   * Estudiantes experimentan con las aplicaciones * Creando ejercicios creativos se genera mayor seguimiento por parte de los alumnos   Asignatura Cálculo:   * Baja participación * Se observa que en clases no se involucran mucho |



Daniela Román Cárcamo Fabián Trigo

Coordinadora APPA Mentor APPA