**PROGRAMA DE CURSO PRIMER SEMESTRE 2021**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CURSO** | **:** | **Métodos de Investigación Cuantitativa** |
| **SIGLA** | **:** | **PSI 2301** |
| **CREDITOS** | **:** | **10** |
| **SECCION** | **:** | **3** |
| **HORARIO** | **:** | **Martes de 10:00 a 12:50** |
| **SALA** | **:** |  |
| **DOCENTE**  **AYUDANTES** | **:**  **:** | **Roberto González (**[**rgonzale@uc.cl**](mailto:rgonzale@uc.cl)**)**  **Josefina Bao (**[**josefina.bao@uc.cl**](mailto:josefina.bao@uc.cl)**)**  **Javiera Maechtig (**[**jmaechtig@uc.cl**](mailto:jmaechtig@uc.cl)**)**  **Pía Carozzi (**[**pjcarozzi@uc.cl**](mailto:pjcarozzi@uc.cl)**)**  **Samuel Casale (**[**scasale@uc.cl**](mailto:scasale@uc.cl)**)** |

***Calendario de Evaluaciones.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Tipo de evaluación** | **Contenido** |
| Envío 8 de abril, entrega 12 abril | Taller I | Análisis descriptivos: gráficos y tablas, medidas de posición, tendencia central y dispersión. |
| 15 de abril | Entrega informe I trabajo grupal | Tema a estudiar y descripción variables a considerar. Instrumentos de medición a utilizar y descriptivos de la escala. Estimación puntual del promedio. |
| Envío 19 de abril, entrega 23 abril | Taller II | Distribución normal estándar y puntaje Z |
| Envío 26 de abril, entrega 30 abril | Taller III | Distribución muestral y error de estimación |
| Envío 3 de mayo, entrega 7 mayo | Taller IV | Intervalos de confianza |
| Envío 24 de mayo, entrega 28 mayo | Taller V | Prueba t |
| 3 de Junio | Entrega Informe II trabajo grupal | Comparación entre grupos |
| Envío 7 de junio, entrega 11 Junio | Taller VI | ANOVA |
| Envío 21 de junio, entrega 25 junio | Taller VII | Medidas de asociación entre variable categóricas y Medidas de asociación entre variable continuas Confiabilidad |
| Envío 5 de julio, entrega 9 julio | Taller VIII | Análisis de regresión lineal simple |
| 16 de julio | Entrega Informe III trabajo grupal | Medidas de asociación entre variables y predicción |