# Diagnóstico de Entrada

**Fecha de entrega para revisión evaluada: jueves 4 de abril 2023**

El objetivo de este documento es dar estructura a las evaluaciones del curso. Este diagnóstico de entrada busca habituar al/a la estudiante al formato evaluativo del curso y establecer las condiciones de entrada en términos de competencias técnicas y de conocimiento general.

# Preguntas de Diagnóstico

A continuación, se encuentran una serie de preguntas a responder e indicaciones a seguir. Se solicita rellenar sólo los campos definidos en amarillo, sin modificar el resto del formato y entregarlo **en formato .DOCX** para incorporar los puntajes y la nota de la evaluación dentro de este mismo documento.

No cumplir con la indicación anterior implicará la evaluación mínima en la entrega.

|  |  |
| --- | --- |
| Pregunta N°1 | Nombre del/de la estudiante |
| Indicación pregunta N°1 | Escribir el nombre del/de la estudiante y ambos apellidos, seguido del RUT con dígito verificador entre paréntesis, en formato sin puntos y con guión. |
| Respuesta N°1 |  |
| Criterio N°1 | 0 pt: No escribe un nombre, o no cumple con el formato solicitado.  1 pt: Se indica el nombre del estudiante. |

|  |  |
| --- | --- |
| Pregunta N°2 | Definición del concepto de sustentabilidad |
| Indicación pregunta N°2 | Comentar en al menos 50 palabras qué entiende por sustentabilidad |
| Respuesta N°2 |  |
| Criterio N°2 | Se asignará el puntaje en función del siguiente criterio:   * 1 pt por una descripción coherente y bien redactada. * 1 pt por una descripción que incluya elementos estructurantes o comparativos. * 1 pt por una definición que se acerque a lo acordado en la literatura relevante.   Esta pregunta tiene 3 puntos en total. |

|  |  |
| --- | --- |
| Pregunta N°3 | Ingeniería aplicada |
| Indicación pregunta N°3 | Describa un ejemplo de su elección, en relación a la definición de sustentabilidad mencionada en la pregunta anterior, en la que se apliquen fundamentos de trigonometría o termodinámica. Desarrolle el problema, incluyendo los cálculos correspondientes y presente su solución. |
| Respuesta N°3 |  |
| Criterio N°3 | Se asignará el puntaje en función del siguiente criterio:   * 1 pt por una descripción clara y precisa del ejemplo. * 1 pt por una aplicación adecuada de los fundamentos requeridos. * 1 pt por un correcto desarrollo del problema y su solución.   Esta pregunta tiene 3 puntos en total. |

# Revisión

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pregunta N°** | **Puntaje asignado** | **Feedback** |
| 1 | 0/1 |  |
| 2 | 0/3 |  |
| 3 | 0/3 |  |
| **TOTAL** |  |  |
| **NOTA** |  |  |