



COLEGIO INMACULADA CONCEPCIÓN  
TALCAHUANO

CICLO PADERBORN  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

**EVALUACIÓN FORMATIVA**  
**ELECTIVO ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL**  
**UNIDAD I: ¿QUÉ DICEN LOS GRÁFICOS? ANÁLISIS CRÍTICO DE LA INFORMACIÓN**

| FECHA | NIVEL             | PROFESOR           | CORREO ELECTRÓNICO                                           |
|-------|-------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------|
|       | III- IV medio A-B | Ricardo Ruiz Lavín | <a href="mailto:r Ruiz@inmacthno.cl">r Ruiz@inmacthno.cl</a> |

| INDICADORES DE LOGRO                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------|
| - Reconoce las variables estadísticas presentes en situaciones cotidianas. |

| NOMBRE DEL ESTUDIANTE: | CURSO: |
|------------------------|--------|
|                        |        |

Instrucciones: Lea atentamente cada una de las siguientes indicaciones:

- Las respuestas deben ser ordenadas, claras y legibles.
- Cualquier duda o inconveniente consultar al profesor de asignatura.
- Dispone de 40 minutos para realizar la evaluación.

**Actividad 1.** Escriba el nombre de la variable estadística en el recuadro en blanco según la situación enunciada correspondiente.

1. Clasifica las variables en cuantitativas discretas, continuas, cualitativas ordinales o nominales.

|                                                   |                      |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| a. Metros cuadrados de un terreno.                | <input type="text"/> |
| b. Estado civil de una persona.                   | <input type="text"/> |
| c. Número de habitantes de una ciudad.            | <input type="text"/> |
| d. Color de pelo.                                 | <input type="text"/> |
| e. Listado alfabético de estudiantes de un curso. | <input type="text"/> |
| f. Masa corporal de una persona.                  | <input type="text"/> |
| g. IPC en los últimos cinco años.                 | <input type="text"/> |
| h. Escolaridad de una personas.                   | <input type="text"/> |

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Variable cualitativa nominal | Variable cuantitativa discreta |
| Variable cualitativa ordinal | Variable cuantitativa continua |



COLEGIO INMACULADA CONCEPCIÓN  
TALCAHUANO

CICLO PADERBORN  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

**TABLA DE ESPECIFICACIONES (indica la calidad del logro)**

**Logrado: 8 respuestas correctas (100%)**

**Medianamente logrado: 4 a 7 respuestas correctas (60%)**

**No logrado: 0 a 3 respuestas correctas**

**“El espíritu de viva alegría nos caracterice que da fuerza y vigor y facilidad para las obras de caridad.”**

**Beata Paulina von Mallinckrodt**