

ACTIVIDAD

2

TIEMPO

10 minutos

METODOLOGÍA



Simulaciones
y juegos
serios

OBJETIVO

Inventar un nuevo sistema de unidades
y magnitudes.

Taller Idea tu propio sistema de unidades

DESCRIPCIÓN:

Para esta actividad seleccione un elemento físico (teléfono, esfero, borrador, cuaderno, entre otros) que represente la definición y materialización de una nueva unidad de medida. Por favor, diligencie las respuestas a las siguientes preguntas y luego discuta con sus compañeros:

★ ¿Qué se va a medir?

★ ¿Qué resolución requiere la medición?

★ ¿El elemento físico elegido es adecuado para ese propósito?

★ ¿Qué método debo aplicar para realizar la medición?

★ ¿Qué condiciones de entorno requiere la medición?

★ ¿Cómo hago para garantizar la calidad de las mediciones?
