



GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)
Nuestra escuela: una opción para la vida
PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL

Código	PENP - 01
Versión	001
Fecha	18/03/2020
Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Mónica Pinto	GRADO	Noveno
ASIGNATURA	Química		
Correo electrónico de contacto	monica.pinto@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	18 de agosto	Fecha de entrega	21 de agosto de 2020
Tiempo de ejecución de la actividad	1 hora		
TEMA	Nomenclatura		

Contextualización

The screenshot shows the PhET Interactive Simulations website. The header features the PhET logo, the University of Colorado Boulder logo, and navigation links for SIMULACIONES, ENSEÑANZA, INVESTIGACIONES, and ACCESIBILIDAD. A red "DONAR" button is also present. A purple banner at the top provides COVID-19 resources and encourages donations. The main visual is a photograph of students in a classroom setting, viewed from behind, looking at laptops displaying various simulations. A large white text overlay reads "Simulaciones interactivas de ciencias y matemáticas". Below it is a blue button with the text "JUEGA CON LAS SIMULACIONES". The taskbar at the bottom shows several open documents and a search bar.

Descripción de la actividad sugerida

Balanceo de Ecuaciones Químicas

X + Y → XY

Introducción

Modo juego

PHET

Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

https://phet.colorado.edu/sims/html/gas-properties/latest/gas-properties_es.html

<https://www.portaleducativo.net/octavo-basico/794/Propiedades-de-los-gases>

Criterios de Evaluación

Interpretativo: A partir de la información de la guía los estudiantes deben aplicar los conceptos de esta para dar solución a los problemas planteados.