

# Propuesta de taller Congreso SChEC 2019

## Título del Taller

Naturaleza de las ciencias para el currículo de educación básica y media

## Relator/Tallerista

David Santibáñez

## Propósito del taller o Aprendizajes esperados

El taller tiene tres propósitos:

1. Describir los aspectos de la naturaleza de la ciencia, ampliando la visión acerca de los que la ciencia es y cómo se construye
2. Modelar estrategias de enseñanza de la naturaleza de la ciencia con y sin contexto
3. Identificar ámbitos curriculares en que puede ser más pertinente la enseñanza de la naturaleza de la ciencia, tanto en educación básica como media, con especial énfasis en el curso de Ciencia para la Ciudadanía

## ¿A quiénes está dirigido? (Perfil de los destinatarios)

Profesores/as básicos que enseñan ciencias naturales, con o sin mención. Profesores de biología, química y física. Formadores de profesores de ciencia.

## Número máximo de participantes

25

## Breve descripción de la metodología o dinámica del taller

Utilizaré tres estrategias:

1. Presentación del constructo y ejemplos de incorporación en el currículo
2. Realización de talleres: tubo doble, huesos misteriosos, dulces
3. Elaboración de tubos dobles, como producto concreto para trabajar con estudiantes propios