



Proyecto 2° medio (Etapa Investigación)



CMM Edu
Laboratorio de Educación
Centro de Modelamiento
Matemático


Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación, la Ciencia
y la Cultura
• Centro UNESCO
de Innovación Docente para
la Investigación en el Siglo XXI
• Universidad de Chile




REACTIVACIÓN
EDUCATIVA
SISTEMA CONECTADO

Recuerdo

En la etapa anterior, planteamos el siguiente Desafío:

¿Cuántas toneladas de cereza se deben producir para maximizar los ingresos del próximo año de un agricultor promedio? y ¿Cómo debe planificarse la producción?

Para abordarlo, es necesario comprender los distintos aspectos contextuales que están involucrados en la situación planteada. Para ello, **cada grupo** deberá llevar a cabo una Investigación

Investigación

1. ¿Cómo funciona la industria de las cerezas?
2. ¿Qué factores son importantes para definir la producción de una fruta? ¿y de las cerezas?
3. ¿Qué tipos de cerezas son producidas en Chile y cuáles son sus diferencias?
4. ¿Cómo se calculan las ganancias de una empresa agrícola?
5. ¿Cuáles son los costos de producción de la fruta?
6. ¿Cuáles son los precios históricos de venta de esta fruta?
7. ¿De qué factores depende el precio de un producto como la cereza?
8. ¿Cómo funciona la ley de la oferta y la demanda?

Investigación

Para dirigir su investigación, piensen en lo siguiente:

- ¿Cómo esta información se relaciona con la situación planteada?
- ¿Cómo esta información nos puede ayudar a resolver el desafío?



Investigación



Recuerden registrar sus principales hallazgos a partir de la investigación que han realizado.

¿Han encontrado otra información, adicional a las preguntas sugeridas, qué crean que es relevante para resolver el problema?



Proyecto 2° medio (Etapa Investigación)



CMM Edu
Laboratorio de Educación
Centro de Modelamiento
Matemático


Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación, la Ciencia
y la Cultura
• Centro UNESCO
de Innovación Docente para
la Investigación en el Siglo XXI
• Universidad de Chile




REACTIVACIÓN
EDUCATIVA
SISTEMA CONECTADO