

Índice

Cronos y Nomos

1. Introducción

2. Perspectiva pedagógica

3. Advertencias

4. Beneficios del buen uso



Cronos y Nomos

Chronos es la personificación del tiempo en la antigüedad clásica, mientras que **Nomos** lo es de las normas o la regulación del comportamiento.

Himno órfico nº13 a Cronos

(...) Dotado de diversas investiduras, puro y fuerte,

de ti dependen los crecimientos y los declives.

Las formas materiales que mueren, a través de ti siguen fluyendo

y una vez por ti rehechas, ocupan su lugar de antaño.

El mundo inmenso con sus sempiternos lazos, fuerte y vigoroso, tu poder sustenta.

Padre de la vasta eternidad divina (...)

Himno órfico nº64 a Nomos

(...) Tú la vida de los mortales defiendes

y su existencia coronas con un fin apacible.

Tú ejerces un dominio absoluto

sobre todo cuanto alienta,

la ley y el orden brindas a sus moradores

que, sin cesar, observan una noble conducta,

y son consecuentes con las buenas acciones. (...)



1. Introducción

CRÓNOMO es una herramienta educativa para **facilitar el trabajo autónomo** del alumnado en clase mediante la gestión del tiempo y del clima.

Sus funciones principales son:

- Ayudar al educador a la gestión del tiempo y del clima del aula liberándole de algunas funciones controladoras.
- Ayudar al alumnado en la resolución de tareas en el aula en un tiempo determinado.
- Desarrollar ciertas destrezas en el alumnado para la ejecución eficaz de la tarea.

El proyecto nace como respuesta a las necesidades del claustro del colegio Salesianos San Antonio Abad (Valencia) al implantar el aprendizaje cooperativo. Sin embargo, la herramienta es útil y efectiva para cualquier actividad en la que el centro de atención no se encuentre en el profesor sino en el alumno, ya sea durante una tarea individual o en relación entre alumnos.

El éxito de Crónomo no depende sólo de sus funciones, sino del espíritu con el que se aplica, por eso es crucial entender su perspectiva pedagógica y tener en cuenta algunas advertencias. De las funcionalidades de Crónomo, en este documento se hará referencia a la Cuenta atrás y al Cronómetro.

2. Perspectiva pedagógica

La perspectiva pedagógica de Crónomo está centrada en el alumno y se fundamenta en la **toma de consciencia** que permite que el alumno sea **responsable** de sus quehaceres y del ambiente del aula.

El hecho de visibilizar el nivel de ruido (con el semáforo) y el tiempo restante (con el temporizador) es suficiente para facilitar que los alumnos tomen consciencia sin necesidad de que el educador intervenga interrumpiendo la tarea, generando más ruido y creando una relación policíaca con sus alumnos. Esto permite que los alumnos se responsabilicen de sus tareas y de su comportamiento. Esta responsabilidad cobra urgencia cuando el clima del aula o el comportamiento de los alumnos dificultan el aprendizaje, en estos casos se deberán aplicar las normas establecidas.

La toma de consciencia y de responsabilidad permitirán que las normas se apliquen desde una motivación intrínseca creando una dinámica de aula basada en el respeto común a las normas, al trabajo y al aprendizaje.

Es bueno que el claustro que vaya a utilizar Crónomo consensúe unas normas comunes para evitar confusión en el alumnado, es por eso que en el Manual del educador se hace una propuesta normativa.



3. Advertencias

Esta herramienta puede utilizarse mal resultando ineficaz o incluso contraproducente. Para que esto no ocurra se debe presentar adecuadamente a los alumnos y consensuar su uso en el aula. No debemos olvidar que Crónomo:

- No es un medidor para determinar premios y castigos con enfoque conductista, sino un regulador de la tarea del aula con unas normas asociadas. Debe aplicarse ofreciendo información y apelando a la responsabilidad.
- No resta responsabilidad al educador, sólo es un apoyo. Si Crónomo no ayuda a mejorar el aprendizaje, el ambiente del aula o la productividad del educador; debería dejar de utilizarse.

4. Beneficios del buen uso

El uso adecuado y continuado de Crónomo puede:

- Desarrollar en el alumnado destrezas estratégicas frente a una tarea relacionadas con la planificación, la gestión de recursos limitados (el tiempo) y la atención a elementos contextuales (el nivel de ruido).
- **Mejorar** en el alumnado **la capacidad de autogestión** en funciones ejecutivas como el autocontrol, la concentración y el saber esperar.
- Facilitar al educador la recuperación de la atención al acabar una actividad, ya que cuando el temporizador se acerca a cero el alumnado prevé lo que va a suceder y se pone en disposición de escuchar.
- **Fomentar la responsabilidad** grupal e individual en el alumnado.
- Reducir la dedicación del educador a funciones controladoras, así, facilita una relación positiva con el alumnado y lo deja disponible para resolver dudas.
- Evitar el desgaste del educador al comunicar información.
- Evitar interferencias en el trabajo del alumnado al dar avisos con palabras sobre el tiempo disponible y/o el clima del aula.