



# ¿QUÉ ES NUITEQ SNOWFLAKE?

NUITEQ Snowflake es un software educativo que puede ser utilizado tanto en su computador como en línea, brindando interactividad a su escuela, aumentando la participación en el aula y fomentando una interacción humana más inteligente.

Snowflake permite a los maestros y estudiantes contar historias atractivas e interactivas, alineadas al currículum. Proporciona una comunidad segura para la colaboración en línea y en grupos pequeños, y permite la instrucción personalizada simultánea, haciendo el contenido relevante para los estudiantes.

Para los maestros, Snowflake significa menos tiempo de planificación y más tiempo de trabajo directo con los estudiantes.

Una interacción humana más inteligente significa hacer más con cada toque, y facilitar el trabajo a los estudiantes, transformándolos en aprendices activos.

### **SIMPLE**

# APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS:

Crea toda una experiencia haciendo listas de lecciones.

## LABORATORIOS STEAM, ESPACIOS CREATIVOS:

Aprende y crea con videos tutoriales y actividades con manipulativos.

#### DESARROLLO PROFESIONAL:

Toma cursos y aprende con videos en línea.

#### ESTACIONES DE APRENDIZAJE:

Diseña espacios para grupos pequeños en posición vertical o de mesa.

# MÚLTIPLES MEDIOS DE PRESENTACIÓN:

Mantén las diapositivas, sitios web, videos y actividades siempre visibles.

#### ALINEACIÓN CURRICULAR:

Accede a lecciones preparadas por maestros, para maestros.

# **EVALUACIÓN DE CALIDAD PARA ESTUDIANTES:**

Proporciona una mejor retroalimentación formativa.

#### **DIFERENCIACIÓN:**

Acceso guiado, grabación de voz, tipos de letra especiales para niños con dislexia y filtros de color.

## PARA PROFESORES

Una interacción humana más inteligente significa dedicar menos tiempo a la preparación de lecciones y más tiempo al acompañamiento de los estudiantes.



#### **AHORRE TIEMPO DE PLANIFICACIÓN:**

Los profesores pueden encontrar lecciones de Snowflake alineadas a los estándares de diversos currículos, creadas por maestros, para maestros, que pueden ser editadas para satisfacer sus necesidades individuales. Nuestras lecciones vinculadas a YouTube muestran un video instructivo antes de comenzar la actividad y toda la información de la misma se puede encontrar en la descripción de la lección.





**ENTRENAMIENTO GRATUITO:** Busque lecciones tutoriales y entrenamientos dentro del Snowflake. Tome cursos de entrenamiento en **training.nuiteq.com**.

HAGA MÁS CON CADA TOQUE: Una interacción humana más inteligente significa hacer más con cada toque. Guarde sus diseños personalizados preferidos en diferentes zonas para crear estaciones colaborativas completas con un sólo clic. Cargue una lista de reproducción de lecciones o una página web directamente desde su pantalla de inicio.

RESALTE EL TRABAJO DE LOS

**ESTUDIANTES:** Los estudiantes pueden compartir los trabajos de los que están orgullosos con sus compañeros de clase y los maestros resaltar fácilmente los logros de los alumnos en la pantalla. NUITEQ Remote permite a los alumnos proyectar sus dispositivos iOS, Android, Windows y Mac dentro de una zona, hacer capturas de pantalla, y adjuntarlas en un collage para hacer anotaciones.

## **LECCIONES VINCULADAS A VIDEO**

Cada vez más maestros utilizan videos para aumentar la participación de los estudiantes en el aula. Con Snowflake, los docentes tienen acceso a lecciones vinculadas a videos que brindan actividades prácticas alineadas a los estándares educativos curriculares. Estas lecciones son elaboradas tanto por los maestros del Departamento Global de Contenido de NUITEQ, como también por docentes de todo el mundo que utilizan Snowflake en sus salones de clase. Reproduzca las lecciones en línea, en su PC, Chromebook, computadora portátil u otro dispositivo móvil, o en modo de mesa en una pantalla interactiva.



#### **BÚSQUEDA POR ESTÁNDARES:**

Busca lecciones interactivas por tema o habilidad.



#### **GALERIA DE CONTENIDOS:**

Plantillas divertidas para hacer tu lección atractiva.



#### **ACCESIBILIDAD:**

Usa subtítulos o graba tu voz.



#### **VIDEO CLIPS:**

Mira sólo las partes esenciales de cualquier video.



#### LISTAS DE REPRODUCCIÓN:

Cuenta una historia reproduciendo las lecciones en orden mediante una lista.

## INVOLUCRANDO AL ESTUDIANTE

En NUITEQ creemos que hacer la educación divertida significa escuchar a los estudiantes sobre cómo quieren aprender. La voz del estudiante permite un diálogo auténtico y una profunda reflexión, pero necesitamos una interacción humana más inteligente para garantizar que se dedique más tiempo en clase a la reflexión y al aprendizaje activo.





**CONTENIDO DIVERTIDO:** Utiliza videos de fuentes confiables para actividades educativas, y provee múltiples recursos para aprender el material (por ejemplo, Wikipedia, Podcasts) para que todos los estudiantes puedan lograr el éxito.

UN LUGAR SEGURO PARA COMPARTIR: En Snowflake, al responder preguntas de selección múltiple, verdadero o falso e incluso preguntas abiertas en una encuesta, los estudiantes pueden participar de forma anónima sin que las calificaciones sean visualizadas por sus compañeros. Los alumnos pueden compartir sus sentimientos mediante emojis .

Las expresiones groseras o inadecuadas son filtradas tanto en inglés como en español.



**REDACCIÓN Y DISEÑO:** Snowflake permite que múltiples estudiantes trabajen simultáneamente en la misma pantalla con diferentes aplicaciones. Capture su zona personal y utilícela para modelar y presentar contenido.

## **CREANDO EN SU MÓVIL**

En NUITEQ creemos que la creación móvil es la clave para la autoexpresión en el aula. Es por eso que hemos hecho posible acceder a todas las actividades con la versión en línea de Snowflake (accesible en **snowflake.live**). Use imágenes guardadas en la cámara y grabe su propia voz para utilizarla dentro de su lección.

Las lecciones de Snowflake caen bajo la categoría de herramientas de bolsillo para ordenar, aparear y elegir palabras claves, (representadas por sus siglas en inglés de POCKET: Pair, Order, Choice, Keyword, Engagement Tools). Para una explicación detallada, vea el video "Lecciones en su BOLSILLO", buscando "NUITEQ POCKET" en YouTube.



ACCESIBLE: Usa la fuente Open Dyslexic, los subtítulos ocultos, y la grabación de voz para lecciones para lectores emergentes.



#### **COMUNIDAD:**

Comparte lecciones sólo con tus compañeros y profesores.



#### **USA TU DISPOSITIVO:**

Computadora, tablet, teléfono... ¡Cualquier dispositivo funciona!



#### **FORMATIVO:**

Visualiza el progreso en tiempo real y exporta los resultados.



#### **APROPIADO POR EDAD:**

Muestra sólo los contenidos relevantes.

# PARA ADMINISTRADORES DE IT

Procesos más simples.

**LICENCIAS SIMPLES:** Las licencias masivas y la adopción de cuentas de prueba para maestros facilitan la administración de las licencias. Snowflake detecta las pantallas interactivas de los socios y agrega licencias automáticamente. Los administradores de IT pueden guardar la configuración preestablecida por NUITEQ e implementarla en todos los paneles interactivos.

**ACTUALIZACIONES:** No se requiere suscripción. Sigue el blog de NUITEQ para descubrir cuándo hay una nueva versión disponible.

**FUERA DE LÍNEA:** El escritorio del Snowflake trabaja aún sin Internet y puede cargar videos compartidos en una red local.

**GOOGLE CLASSROOM:** Los maestros pueden compartir fácilmente sus lecciones importando desde su Google Classroom y recibirán una notificación cuando se agregue una nueva lección a su grupo de aula.

**LECCIONES CALIFICADAS:** La versión en línea de Snowflake (**snowflake.live**) proporciona una evaluación formativa a través de lecciones calificables. Una vez que se completa una lección, el maestro puede programar lecciones adicionales para mejorar el rendimiento. Las calificaciones se pueden monitorear en línea para brindar retroalimentación a la velocidad de la enseñanza.

**COMPATIBILIDAD CON OTRAS APLICACIONES:** Utilice sus lecciones viejas de SMART Notebook y Promethean ClassFlow en las zonas.

## PARA ADMINISTRADORES

**DEPARTAMENTO GLOBAL DE CONTENIDO:** Con los cambios regulares en el currículo, la adopción de la tecnología educativa en las escuelas ha sido limitada, ya que los docentes necesitan desarrollar lecciones desde cero. Tener lecciones preparadas en una variedad de idiomas, materias, grados y estándares significa que los maestros pueden dedicar menos tiempo a la planificación de las lecciones y más tiempo trabajando en los resultados de los alumnos.

**MÁS DE 400,000 ESTÁNDARES:** Snowflake el único software EdTech que admite más de 400,000 estándares curriculares de todo el mundo. Si está interesado en estándares, entonces Snowflake es la mejor solución del mercado para usted. Si tiene estándares de algún currículo particular que le interese agregar, envíe un correo electrónico a **content@NUITEQ.com**.

**MÚLTIPLES FORMAS DE APRENDER:** Con la creciente cantidad de contenido educativo disponible en Internet, las presentaciones con diapositivas por sí solas no reflejan las opciones para los alumnos de hoy. Las lecciones de Snowflake ofrecen enlaces a muchos materiales de aprendizaje (en línea e impresos ) que se pueden trabajar al mismo tiempo en clase utilizando las zonas.

## PRINCIPIOS PEDAGÓGICOS

**VARIEDAD/FLEXIBILIDAD:** 

Videos para ver en casa o antes de la instrucción, actividades en clase.

**MERRAMIENTAS DE STEM & STEAM:** 

Dinamice su aula.

**O APRENDIZAJE BASADO EN SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:** 

Aprendizaje impulsado por la investigación.

**PERSONALIZACIÓN:** 

Cada proceso de aprendizaje es único.

**ANDAMIAJE:** 

Herramientas para facilitar el acompañamiento.

**SIMULTANEIDAD:** 

Colaboración con las Zonas personalizada.

## PRUEBA SNOWFLAKE HOY MISMO

Snowflake hace que la participación en el aula sea algo tan fácil como usar su teléfono, utilizando una interacción humana más inteligente. Pruebe la tecnología educativa del Snowflake de forma gratuita por 60 días.



# SNOWFLAKE PARA MAC Y WINDOWS

#### (NUITEQ.com/Snowflake)

Snowflake le permite dividir la pantalla en zonas. Múltiples estudiantes pueden usar varias aplicaciones al mismo tiempo. Ya sea que su pantalla táctil esté en posición vertical o en modo mesa, el software le permite crear un entorno de aprendizaje interactivo. Snowflake también permite que las lecciones se reproduzcan sin necesidad de conexión a Internet.

Snowflake es la única plataforma activa de aprendizaje que contiene más de 400 000 estándares educativos de curriculos de todas partes del mundo en su base de datos. Si está buscando un contenido atractivo que esté alineado con lo que necesita enseñar Snowflake es la mejor solución para usted.



#### **SNOWFLAKE ONLINE**

#### (snowflake.live)

La versión en línea de Snowflake permite el aprendizaje interactivo desde cualquier lugar, en cualquier momento y desde cualquier dispositivo. Es la única plataforma de tecnología educativa que permite la creación de lecciones en dispositivos móviles y el uso tanto de la cámara como de grabación de voz.

Si tiene alguna pregunta, no dude en ponerse en contacto con nosotros en **support@NUITEQ.com** 











© 2020 NUITEQ® y Natural User Interface® son marcas registradas. Todos los derechos reservados. Todos los logotipos, marcas comerciales y marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.