

La hora del código

Consejos para eventos virtuales

HOUR
OF
CODE

Cualquiera puede aprender

La hora del Código es un movimiento mundial que introduce a decenas de millones de estudiantes de todo el mundo en las ciencias de la computación, inspirando a los niños a aprender más, rompiendo estereotipos y dejándolos con una sensación de poder. Ayude a los estudiantes a probar su primera hora de informática con estos pasos. La Hora del Código es fácil de ejecutar, incluso para los principiantes. ¡Empiece hoy mismo!

Comenzar juntos su evento

Comience su evento con un arranque virtual en línea para entusiasmar a los participantes. Hay varias maneras de empezar evento para que los estudiantes se comprometan.

Invite a un conferenciante

¡Los voluntarios están listos para ayudar! Simplemente utilice nuestro [mapa de voluntarios](#) para encontrar a los huéspedes que se ofrecen a visitar a distancia. La mayoría está dispuesta a compartir su experiencia con la ciencia informática y la tecnología para ayudar a inspirar a sus estudiantes.

Videos de inspiración

Muestre a los participantes uno de nuestros [vídeos inspiradores](#) que muestran modelos de conducta en carreras reales que utilizan la informática. Muchos videos de duran menos de 5 minutos y presentan la inspiración de celebridades que tus alumnos reconocerán.

Discutir sobre la TI para bien

Convierta su evento en una comprensión más profunda de la informática considerando el impacto de la tecnología en la sociedad y en nuestra vida cotidiana. Haga a los alumnos preguntas orientativas y convierta el comienzo de su evento en un [debate interactivo](#).

Qué preparar con antelación

Seleccione y pruebe su plataforma de eventos virtuales. Probablemente esté familiarizado con plataformas como Cisco Webex, Google Meet, Microsoft Teams, Skype o Zoom. Familiarícese con la plataforma seleccionada, pruebe sus capacidades y repase su agenda antes de la fecha del evento. Considere si quiere permitir cierta interactividad, potencialmente a través de encuestas, preguntas y respuestas, o un chat moderado.

Planifique cómo participarán los alumnos. Puede ser útil para usted determinar de 1 a 3 opciones de actividades de La Hora del Código para que puedan elegir con antelación. Esto le permite elegir las actividades más adecuadas para su nivel de estudios y estar mejor preparado para proporcionar ayuda si los alumnos tienen dudas.



Auto dirigido

Después de su inicio, puede hacer que los estudiantes salgan de la videoconferencia para trabajar en su [Hora del Actividades de código](#) de forma independiente en lugar de juntos en vivo. Esto permite que los estudiantes se sumerjan en sus propios proyectos y adquieran una mayor comprensión de los conceptos de TI.

Juntos en línea

Si prefiere que sus participantes permanezcan en la misma video llamada durante todo el evento, tenga en cuenta que deberán tener dos ventanas abiertas en todo momento: una para la videoconferencia y otra para que los alumnos trabajen en su actividad.

Con los padres

Para los alumnos de 4º grado y menores, considere la posibilidad de animar a sus padres a organizar una Hora de Código en casa. Puedes apoyarlos con tutoriales recomendados, así como con este útil [Cómo se hace para los padres](#).

Qué preparar con antelación (continuación)

Consigue un voluntario. Puede encontrar un voluntario adecuado a sus necesidades visitando nuestro [mapa de voluntarios](#). Muchos de ellos están disponibles para participar a distancia y están encantados de hablar sobre su experiencia en informática, sobre el impacto de la tecnología en sus funciones o, simplemente, de ayudarle a resolver las dudas de los estudiantes.

Suministros para la celebración. Echa un vistazo a las siguientes ideas para celebrar tu Hora del Código virtual. Algunos pueden requerir que se preparen con antelación, como la creación de la finalización [certificados](#) para todos sus participantes.



Celebremos juntos

Al igual que al inicio del evento, ¡reúnanse después para celebrarlo! Aquí tienes ideas para hacer que tu celebración virtual sea especial:

- Permita que los estudiantes compartan con la clase los **proyectos terminados**. Si su plataforma de conferencias lo permite, ¡puede incluso animar a los estudiantes a hacer una captura de pantalla de sus proyectos y ponerla como fondo virtual!
- **Discutir los aprendizajes:** ¿Qué han aprendido sobre informática o tecnología? ¿Qué hicieron cuando se encontraron con un problema, cómo lo resolvieron?
- Crear y **compartir certificados** para sus participantes
- Compartir fotos y vídeos de tu Hora virtual del Código en las redes sociales. Utiliza **#HourOfCode** y **@codeorg** ¡para que también podamos destacar su éxito!

Siga aprendiendo: ¡vaya más allá de la Hora del Código!

Continúe aprendiendo en la clase

Amplíe la ciencia informática en su escuela

Ayude a eliminar los obstáculos de la política a la

Encuentre los mejores recursos de aprendizaje para tu aula en code.org/educate. O haga que sus alumnos sigan avanzando de forma independiente en la plataforma de aprendizaje en línea de Code.org, donde puedes seguir el progreso de los alumnos mientras aprenden a su propio ritmo.

Visite code.org/yourschool para saber cómo llevar a su escuela o distrito un itinerario completo de ciencias de la computación para los alumnos de primaria y secundaria, así como el desarrollo profesional. Anima a los maestros de primaria a encontrar talleres locales gratuitos de un día de duración, en code.org/k5.



"Yo reto a las niñas de todos los países a aprender una Hora del Código".

Malala Yousafzai
Ganadora del Premio Nobel de la Paz

¡Marquen sus calendarios del 7 al 13 de diciembre de 2020!

Comience en [HourOfCode.com](https://hourofcode.com)

Code.org y sus socios están trabajando para cambiar las políticas a nivel federal, estatal y local para aumentar el acceso a las ciencias de la computación para todos los estudiantes. Infórmate sobre lo que ocurre en tu zona y cómo puedes ayudar en advocacy.code.org.

La Hora del Código

Preguntas frecuentes

HOUR
OF
CODE

¿Todavía tiene preguntas?
Tenemos respuestas.

¿La Hora del Código durará una hora completa?

Muchos estudiantes podrán terminar sus actividades en menos de una hora, ¡y eso está bien! Los estudiantes pueden seguir probando nuevos tutoriales mientras otros estudiantes completan su actividad.

¿Todos los alumnos tienen que hacer la misma actividad?

Para un entorno virtual, le recomendamos que determine previamente de 1 a 3 actividades para que sus alumnos las prueben. Esto le permite elegir las actividades que mejor se adaptan a su nivel de estudios y le proporciona una mayor familiaridad con las tutorías si surgen preguntas a lo largo del evento. Sin embargo, no hay ningún requisito de que cada estudiante *tenga* que hacer la misma actividad.

¿Puedo hacer una Hora del Código no durante la Semana de la Enseñanza de la Informática?

Puedes realizar una actividad de la Hora del Código u organizar un evento de la Hora del Código cuando quieras. ¡Ni siquiera tienes que hacerlo en diciembre! La Hora del Código es una gran experiencia de aprendizaje en cualquier momento del año. Y no tiene que registrar su evento, sólo tiene que empezar.

¿Por qué la informática?

Todos los estudiantes deberían tener la oportunidad de aprender informática. Ayuda a cultivar la capacidad de resolver problemas, la lógica y la creatividad. Al empezar pronto, los estudiantes tendrán una base para el éxito en cualquier carrera del siglo XXI. Ver más estadísticas [aquí](#).

No sé nada sobre codificación. ¿Puedo seguir organizando un evento?

Por supuesto. Las actividades de la Hora del Código son auto guiadas. Lo único que tienes que hacer es probar nuestros tutoriales actuales, elegir el que quieras y escoger una hora; nosotros nos encargamos del resto. También tenemos opciones para cada edad y nivel de experiencia, desde el jardín de infancia en adelante. Comience a planificar su evento leyendo nuestras [guías prácticas](#).

¿Qué dispositivos debo utilizar para mis alumnos?

Las actividades de Code.org funcionan en todos los dispositivos y navegadores. Las necesidades técnicas para las actividades que no son de Code.org pueden encontrarse en [code.org/learn](#) en la descripción de la actividad específica. No olvides que también ofrecemos [actividades desconectadas](#) si hay estudiantes que trabajan sin acceso a Internet o sin dispositivos.

¿Es necesario que los estudiantes se conecten utilizando una cuenta?

No. No es necesario registrarse ni iniciar sesión para que los estudiantes prueben la Hora del Código. La inscripción en la Hora del Código NO crea automáticamente una cuenta en Code.org.

¿Cuánto se puede aprender en una hora?

El objetivo de la Hora del Código no es enseñar a nadie a convertirse en un experto informático en una hora. Una hora es suficiente para aprender que la informática es divertida y creativa y que es accesible a todas las edades, para todos los estudiantes, independientemente de su origen. Como resultado, millones de profesores y alumnos van más allá de una hora, para aprender durante todo un día o toda una semana o más, y muchos de esos alumnos llegan a matricularse en un curso completo o incluso en una carrera universitaria.

Sobre todo, lo que todos los participantes pueden aprender en una hora es que podemos hacerlo.