

November 2018

Dear Families,

Our students will be participating in the world wide celebration of the *Hour of Code!*



Hour of Code is celebrated during Computer Science Education Week from December 3-9.

This annual global campaign is an effort to ensure all students are equipped with valuable 21st century critical thinking and problem solving skills. We want all students to experience how easy and empowering it can be to learn programming.

In all of our elementary schools, students will participate in the Hour of Code. They will use a variety of fun and engaging programs including: *Kodable, Code-a-pillar, Bee-bot applications, Tynker and Code.org*. Each program allows students to practice coding while supporting state and national learning standards.

The students will be excited to share their love of programming with you and we hope you take some time to code with your child at home. Please email us if you have questions and we are happy to help.

With warm regards,

Cheryl Carmody
Connolly

ccarmod@glencove.k12.ny.us

Ken Altamirano
Landing

kaltami@glencove.k12.ny.us

Jessica McKenna
Deasy & Gribbin

jmckenna@glencove.k12.ny.us

Giselle Taylor
Deasy & Gribbin

gjtaylor@glencove.k12.ny.us

Coding at Home

Below are applications and websites your children can utilize to code at home.

Applications

Bee-Bot

Blue-Bot

Code-a-pillar

CodeSpark Academy-The Foo's

Daisy the Dinosaur

Kodable

Lightbot Hour

Scratch Jr.

Hopscotch

Tynker

Websites

Code.org

kodable.com

Lightbot.com

scratch.com



Queridas familias, noviembre de 2018

¡Los maestros de STREAM están emocionados de anunciar que durante las próximas semanas, los estudiantes estudiarán ciencias de la computación y codificación!

¡Nuestros estudiantes participarán en la celebración mundial de la *Hora del Código!*

La Hora del Código se celebra durante la Semana de Educación en Informática del 3 al 9 de diciembre. Esta anual campaña global es un esfuerzo para asegurar que todos los estudiantes estén equipados con habilidades críticas de pensamiento crítico y resolución de problemas del siglo XXI. Queremos que todos los estudiantes experimenten cuán fácil y enriquecedor puede ser aprender programación.

En todas nuestras escuelas primarias, los estudiantes participarán en la Hora del Código. Los estudiantes usarán una variedad de programas divertidos e interesantes que incluyen: *Kodable, Code-a-pillar, aplicaciones Bee-bot, Tynker y Code.org*. Cada programa permite que los estudiantes practiquen la codificación mientras que apoyan los estándares de aprendizaje estatales y nacionales.

Los estudiantes estarán encantados de compartir su amor por la programación con usted y esperamos que se tome un tiempo para programar con su hijo en casa. Envíenos un correo electrónico si tiene alguna pregunta y estaremos encantados de ayudarlo.

Con un cordial saludo,

Cheryl Carmody Connolly ccarmod@glencove.k12.ny.us	Ken Altamirano Landing kaltami@glencove.k12.ny.us	Jessica McKenna Deasy & Gribbin jmckenna@glencove.k12.ny.us	Giselle Taylor Deasy & Gribbin gjtaylor@glencove.k12.ny.us
--	---	---	--

Codificando en casa

Debajo están las aplicaciones y sitios web que sus hijos pueden utilizar para codificar en casa.

Aplicaciones

Bee-Bot
Blue-Bot
Code-a-pillar
CodeSpark Academy-The Foo's
Daisy the Dinosaur
Kodable
Lightbot Hour
Scratch Jr.
Hopscotch
Tynker

Sitios web

Code.org
kodable.com
Lightbot.com
scratch.com