



# Orientación Pedagógica y Técnica

para la implementación del proyecto

## Aceleradores de Aprendizaje



### Grupo 1:

- Jefaturas DAP
- Asesorías Regionales Preescolar
- Asesorías Regionales Inglés
- Asesorías Regionales Capacitación y Desarrollo



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

1 Bienvenida

2 Claves para la Implementación

3 Gestión operativa y técnico administrativa

4 Plataformas disponibles

5 Orientaciones pedagógicas preescolar

6 Orientaciones pedagógicas inglés I y II ciclo

7 Recordatorios importantes

8 Conclusión y consultas





# Claves para la implementación

## Rol del Equipo Regional:

- Acompañamiento y seguimiento.
- Trabajo colegiado.
- Organización y coordinación interna.
- Comunicación constante.

## Gestión de Listas:

- Revisión previa al envío de tiquetes.
- Puntualidad en remisión de información.
- Acompañamiento a nuevos centros educativos

👉 *“El éxito depende de que el equipo regional esté organizado, y brinde seguimiento y respuestas oportunas a los centros educativos.”*




# Gestión operativa y técnico administrativa

## Lineamientos operativos

- Lectura y análisis de instructivos, manuales y guías.
- Socializar con todos los actores clave.
- Dar seguimiento a los procesos.
- Trabajo articulado a nivel nacional.

## Acciones técnico-administrativas

- Desarrollar procesos de capacitación
- Atender el correo oficial de Aceleradores
- Brindar respuesta oportuna a consultas.
- Realizar visitas a centros educativos

 *“La aplicación consistente de estos lineamientos y acciones garantiza una implementación efectiva y contribuye al fortalecimiento de la calidad educativa en todas las Direcciones Regionales.”*



# Plataformas disponibles



**ABCmouse**  
Aprende Inglés



**My Math Academy**



**My Reading Academy**



**My Reading Academy**  
ESPAÑOL



# ABCmouse Aprende Inglés



**ABCmouse**  
**Aprende Inglés**

- Personajes animados y videos educativos para mejorar la comprensión de escucha
- Gran variedad de libros, juegos, rompecabezas y actividades artísticas
- Reconocimiento de voz que permite la retroalimentación personalizada para mejorar la pronunciación
- Retroalimentación positiva que modela el tipo de retroalimentación que un docente podría utilizar en el aula.
- Debe ser instalado: <https://www.abcmouse.cr/download/>



# Camino del Aprendizaje

- Guía a los estudiantes paso a paso en cada lección.
- Cada lección inicia con un video corto de introducción al tema.
- Después de ver el video, hay juegos de práctica, videos musicales y práctica de pronunciación.
- Con cada actividad, los niños ganan tiquetes que pueden usar en *"Ticket Town"*





# Ticket Town: Parque temático

## Aprendizaje Exploratorio

- Estudiantes aprenden por medio de explorar el parque.
- Tiquetes: motivación
- Libros de la biblioteca: gratis





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# Ticket Town

Casa de Juegos

Trazos Mágicos

Hamster

Rompecabezas



Biblioteca

Casa de Arte

Parque de  
Mascotas

Teatro



## Recursos disponibles

---



- Sitio web para I y II ciclo:  
[https://recursos.mep.go.cr/sitio\\_primaria\\_ingles/ABCmouse.html](https://recursos.mep.go.cr/sitio_primaria_ingles/ABCmouse.html)
- Sitio web para preescolar:  
<https://tecnoideasprescol.wixsite.com/tecnoideas/recursos-ingles-preescolar>



- Repositorio digital: [Repositorio Aceleradores de Aprendizaje](#)



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# My Math Academy



My Math  
Academy®

- ✓ Enfoque basado en juegos
- ✓ Provee escenarios del mundo real
- ✓ Evaluaciones integradas
- ✓ Retroalimentación positiva
- ✓ Proporciona situaciones para la resolución de problemas
- ✓ Nivel de complejidad se **adapta** al rendimiento de los estudiantes



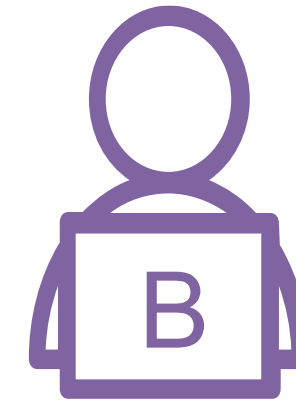
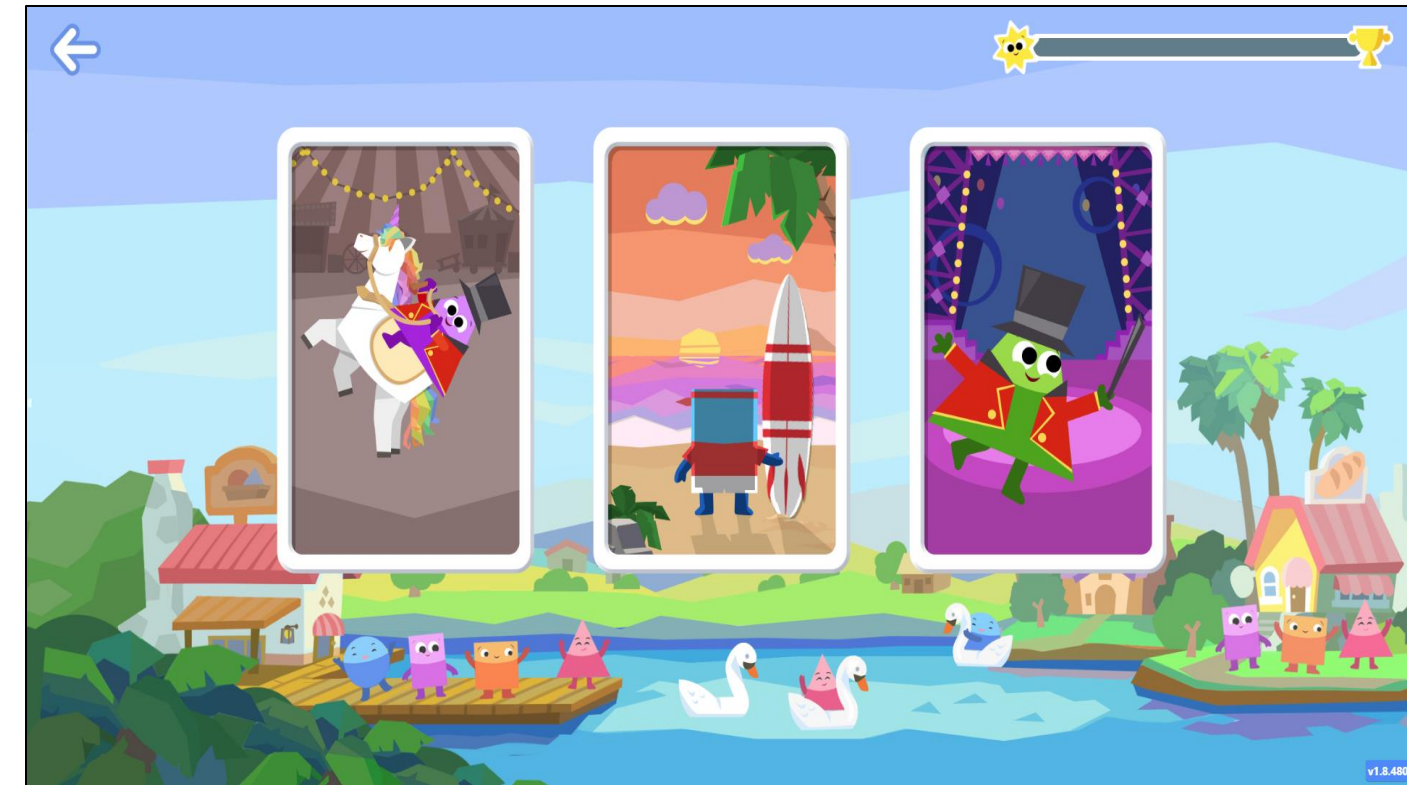
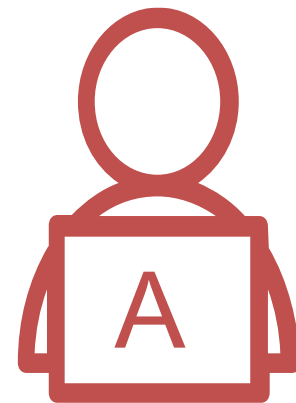
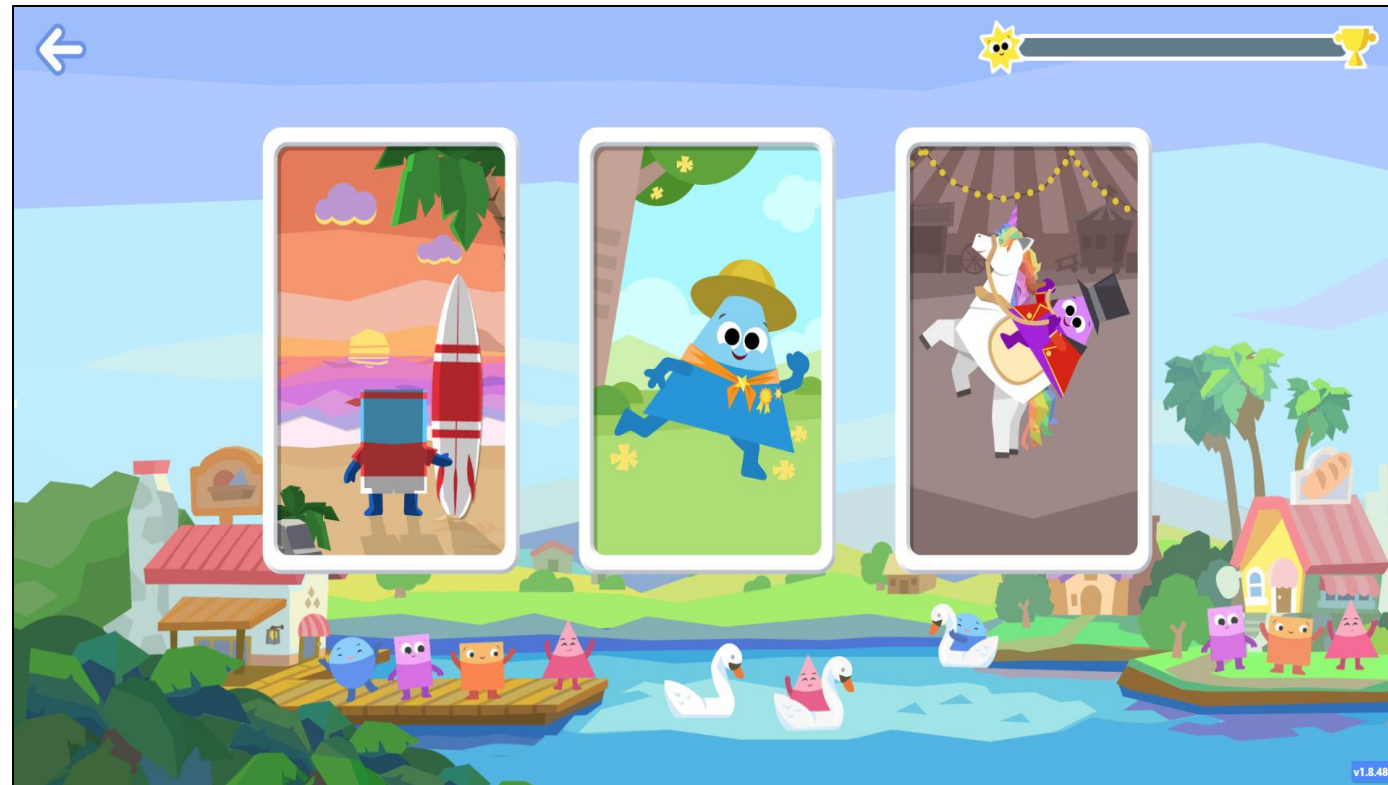
MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# Actividades personalizadas





# Cuenta demo para explorar

- Sitio web ABCmouse:  
<https://www.abcmouse.cr/download/>
- Descargar e instalar
- Ver [manual](#) y [tutorial](#)
- Sitio web My Math Academy :  
<https://login.ageoflearning.com/login/>
- No se descarga. No se instala.
- Se usa en línea.
- Ingresar con ícono de tortuga.

**Username:** [demomep@emsxtest.com](mailto:demomep@emsxtest.com)

**Password:** Abc123456!





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# My Reading Academy Español

---



**My Reading  
Academy**  
ESPAÑOL®

- Es un ecosistema digital de aprendizaje **personalizado** que promueve y fortalece el desarrollo de las **habilidades fundamentales de lectura** mediante actividades **adaptativas** en español, ajustadas al ritmo y nivel de cada estudiante.



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# My Reading Academy



**My Reading  
Academy®**

- ✓ Diseñada para desarrollar habilidades lectoras de forma efectiva.
- ✓ Ayuda al estudiantado a dominar los conceptos fundamentales de lectura.
- ✓ Se adapta al nivel de cada estudiante y ajusta las actividades según su desempeño.
- ✓ Acceso a datos en tiempo real sobre el progreso del estudiantado.
- ✓ Información clara para dar seguimiento y tomar decisiones pedagógicas.



# My Reading Academy

---

- El video “*Program Overview*” refleja el uso del programa en Estados Unidos.
- En Costa Rica, su implementación se adapta al contexto educativo nacional.
- El uso del programa será exclusivamente en el aula, no en el hogar, por lo tanto no se requiere acompañamiento de las familias.
- Aunque el programa abarca preescolar y primaria, en Costa Rica se limitará a II Ciclo.

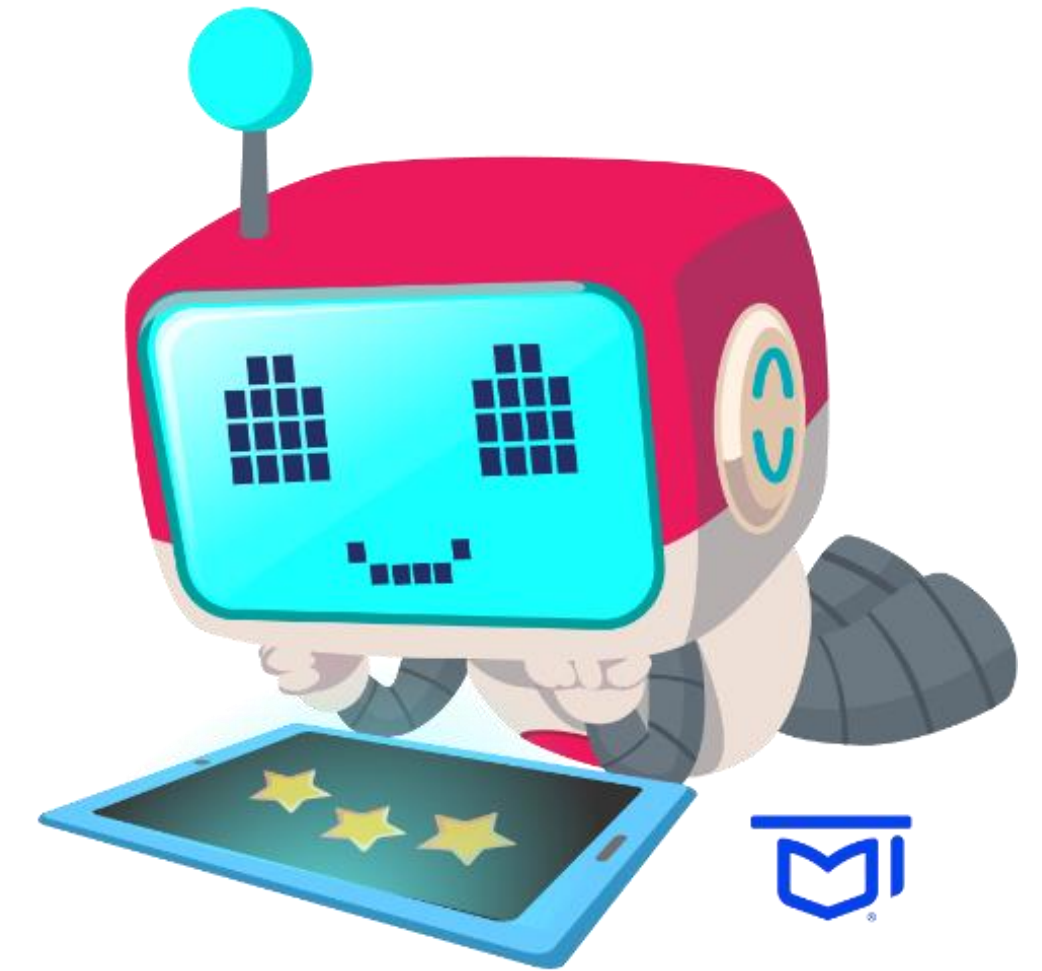




# My Reading Academy

---

- Personajes: Bitsy, Nano, Miracle, Blurts, Sergio.
- Narración 100% en inglés.
- Contenidos presentados por niños y personajes interactivos, no por personas adultas.
- Personajes cercanos a la edad del estudiantado, lo que facilita la conexión.
- Usa un robot y otros elementos interactivos que hacen el aprendizaje más atractivo.
- Permite que el estudiante avance de forma guiada dentro de la plataforma.





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# Student Experience Activity

---



<https://tinyurl.com/CRMRAStuEx>



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

## Características comunes

---



Aplican a las siguientes plataformas:

- My Reading Academy
- My Math Academy
- My Reading Academy Español

# Cada estudiante aprende a su ritmo



Mateo  
2 horas, 35 min.



Luis  
1 hora, 23 min.



Lucía  
45 min.



Samanta  
2 horas, 15 min.

Tecnología adaptativa

Acelerador de Aprendizaje

# https://login.ageoflearning.com/

The screenshot shows the login page for Age of Learning. At the top, the browser address bar displays "login.ageoflearning.com/login/". The page features the "Age of Learning" logo and two main login options:

- Log in with your Age of Learning account:** This section includes a "Username" field, a "Password" field, a blue "Log In" button, and a "Forgot Password?" link.
- Log in with your Age of Learning badge:** This section features a QR code and a blue "Scan QR Code" button.

Annotations on the left side of the page include two yellow boxes: "Correo electrónico de la clase" (Classroom email) and "Contraseña de la escuela" (School password), with an orange arrow pointing from these boxes to the username and password fields respectively.

At the bottom of the page, there are links for "Log In with Clever" and "Log In with ClassLink". The footer contains the text: "TM & © 2014-2023 Age of Learning, Inc. All rights reserved." and links for "Educator Center", "Caregiver Center", "Help Center", and "Privacy Policy".

Ver tutorial : [Ingreso a plataformas Age of Learning](#)



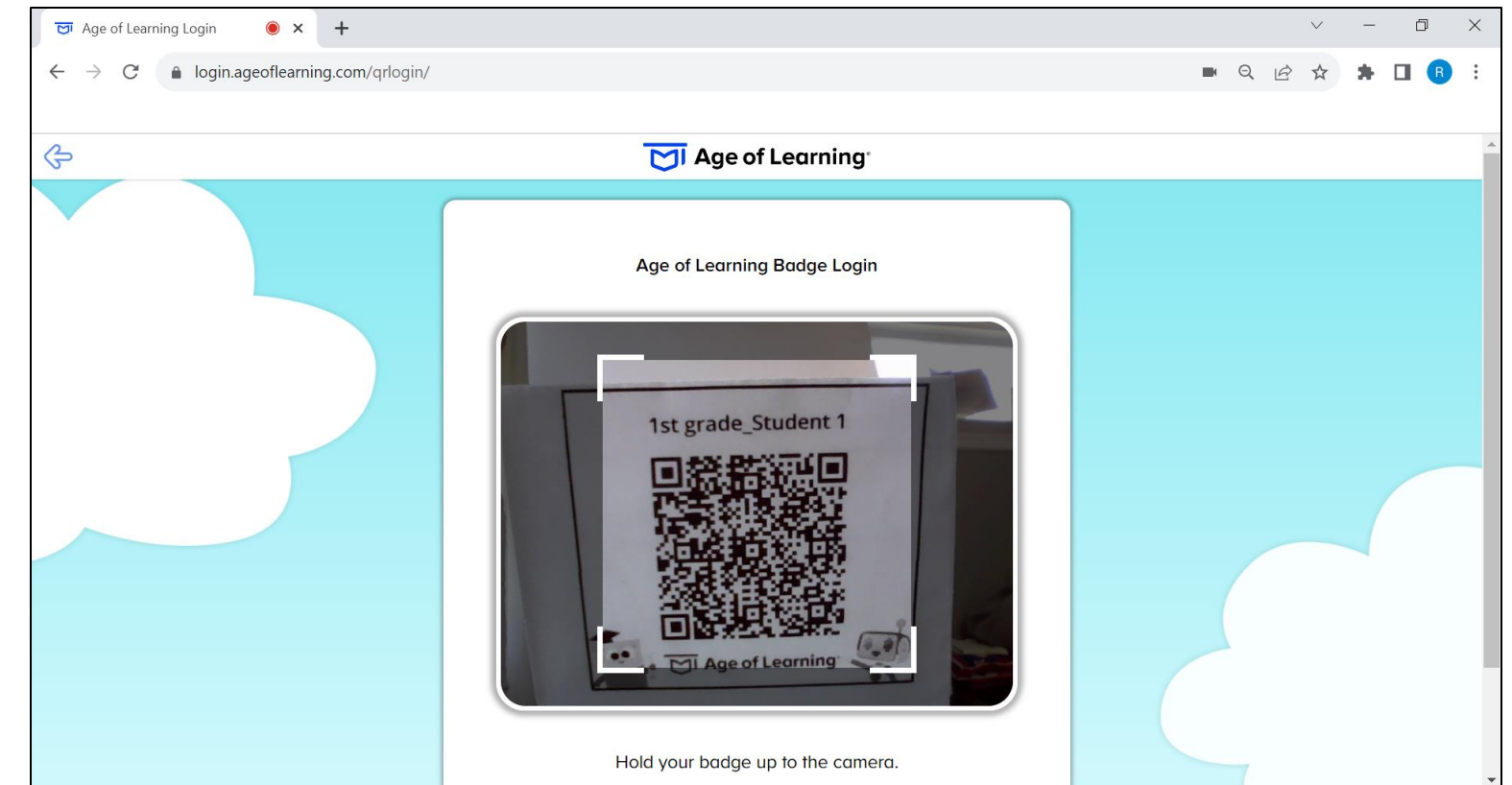
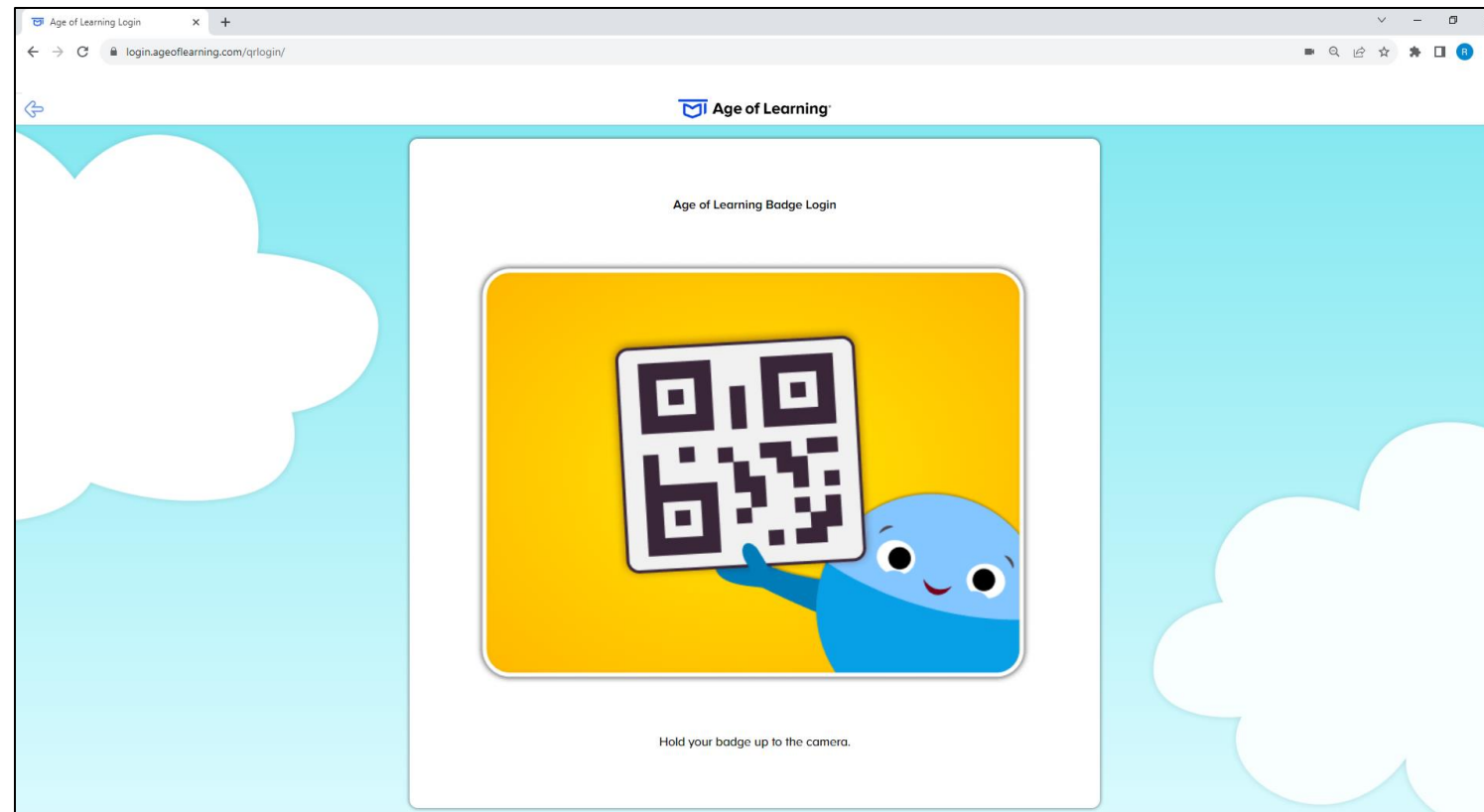
MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO



# Inicio de sesión del estudiante: Código QR



Ver tutorial: [Descargar códigos QR](#)



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO



# Contraseña estudiantil

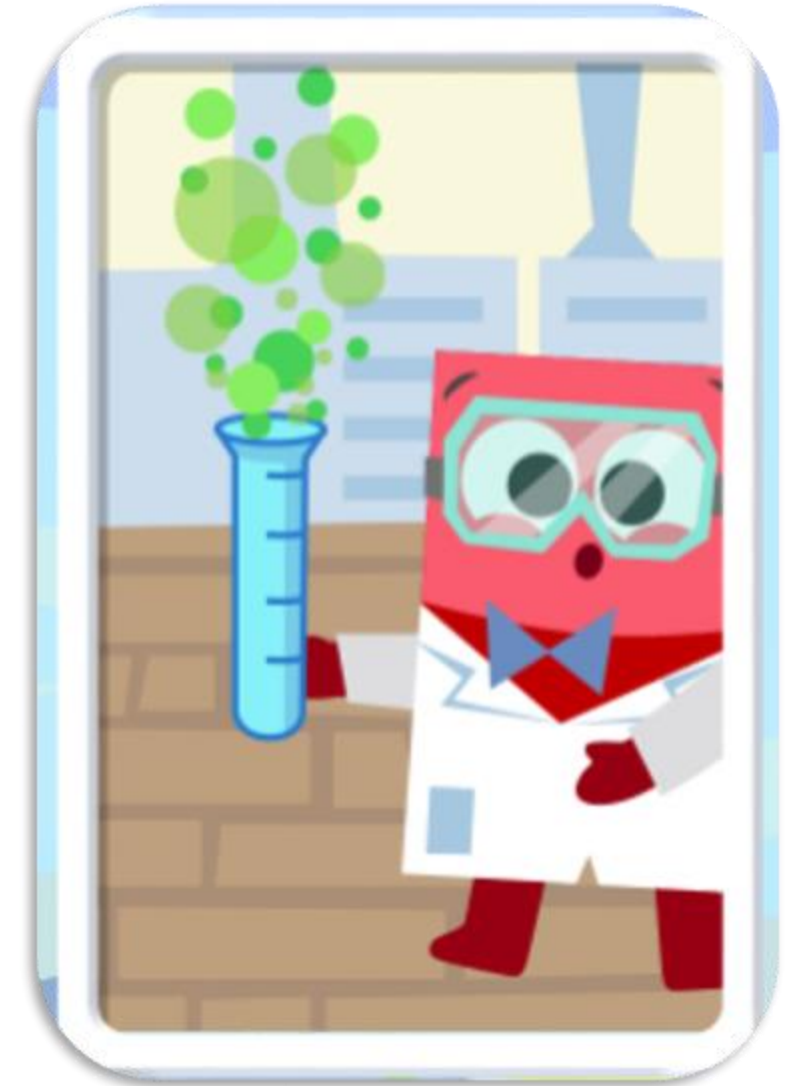




# DIAGNÓSTICO

---

- Primera actividad estudiantil : diagnóstico de ubicación
- Duración : 20 a 30 minutos
- Permitir a los estudiantes trabajar sin interrupciones
- No indicar respuestas a los estudiantes
- Actividades pueden repetirse en caso de que los estudiantes respondan de forma incorrecta.
- No se da una “calificación”





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO



# DIAGNÓSTICO MRA Español



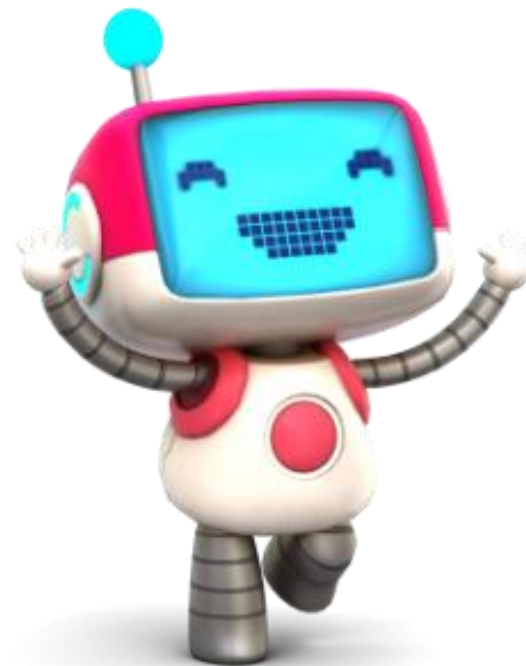


# Cuenta demo para explorar

- Sitio web :  
<https://login.ageoflearning.com/login/>
- No se descarga. No se instala.
- Se usa en línea.
- Ingresar con ícono de manzana roja.
- Ver [Guía de ingreso: cuenta demo.](#)

➤ Valido solamente para:

- *My Reading Academy*
- *My Reading Academy Español*



**Username:** `costarica_demo@emsxtest.com`

**Password:** `Hole-Bat-Ever0`



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO



# Sitio de recursos

[ageoflearning.com/printable-resources/](https://ageoflearning.com/printable-resources/)



## Customizable Certificates

Celebrate Student Success



## Coloring Pages

Build Fine Motor Skills



## Progress Bookmarks

Track Student Growth



# Educación Preescolar





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

## Preparación previa: Explorar guía de inicio

- Descargar y leer la guía de inicio de ABCmouse Aprende inglés. Se encontrará en Tecnoideas.



- Pasos para la descarga
- Recomendaciones previas
- Pasos para el ingreso estudiantil



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# My Math Academy

---



**My Math  
Academy®**

- Se utiliza en Interactivo II, Transición y grupos Heterogéneos.
- En idioma **español** para todos los grupos (docentes sin especialidad).
- En idioma **inglés**, únicamente en grupos específicos con especialidad (docentes con especialiad).



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
**JUNTOS**  
PENINSULA PAPAGAYO

 Age of  
Learning®

# My Reading Academy Español

---



**My Reading**  
**Academy**  
**ESPAÑOL**

- Se utiliza únicamente en población identificada con alta dotación.
- Implementado por:
  - Docentes sin especialidad inglés.



## Orientaciones pedagógicas

- Es un recurso que fortalece los aprendizajes: no sustituyen la mediación pedagógica presencial.
- Favorece:
  - Exploración,
  - adquisición de vocabulario,
  - desarrollo del pensamiento lógico matemático,
  - conciencia fonológica,
  - habilidades emergentes de lectura y escritura.
- Docente **planificará y organizará** el uso de las plataformas en grupos, estaciones de aprendizaje, paralelo ( mitad), entre otros.





## Orientaciones pedagógicas

---



- **Momentos cortos y significativos:**
  - 15 minutos cuatro veces por semana,
  - 20 minutos tres veces por semana,
  - 30 minutos dos veces por semana.
- **Acompañar activamente** a las personas estudiantes durante el uso del recurso digital.
- **Articular** actividades digitales con experiencias concretas:
  - juegos
  - narraciones
  - canciones
  - actividades motrices
- **"Co-teaching"**: ambas docentes deben apoyar la implementación.



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# Planeamiento

---



El **planeamiento** debe reflejar el trabajo con aceleradores.

Activación de conocimientos previos.

Desarrollo de estrategias intencionadas.

Procesos metacognitivos que permitan demostrar lo aprendido.



## Recomendaciones antes de empezar y durante el uso de las plataformas

Conocer y explorar las plataformas antes de empezar con el grupo de estudiantes.

Considere un tiempo adecuado para establecer rutinas, uso y manejo

Establezca rutinas para el cuidado del dispositivo

Aprender usar el dispositivo: apagado, encendido, accesos, uso y manejo del mouse, reconocimientos de iconos

Permita que los niños y las niñas exploren y jueguen con el acelerador



Presentar los personajes e inventen juegos con los aceleradores.

Presente tarjetas para que los niños y niñas reconozcan sus usuarios y claves

Modele y practique con los niños el uso de estos en diversos escenarios





## Preparación previa para uso del aplicativo.

---

- Con material concreto, juegos, canciones entre otros.
- Modelaje y practica de pasos de ingreso y uso del acelerador.





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

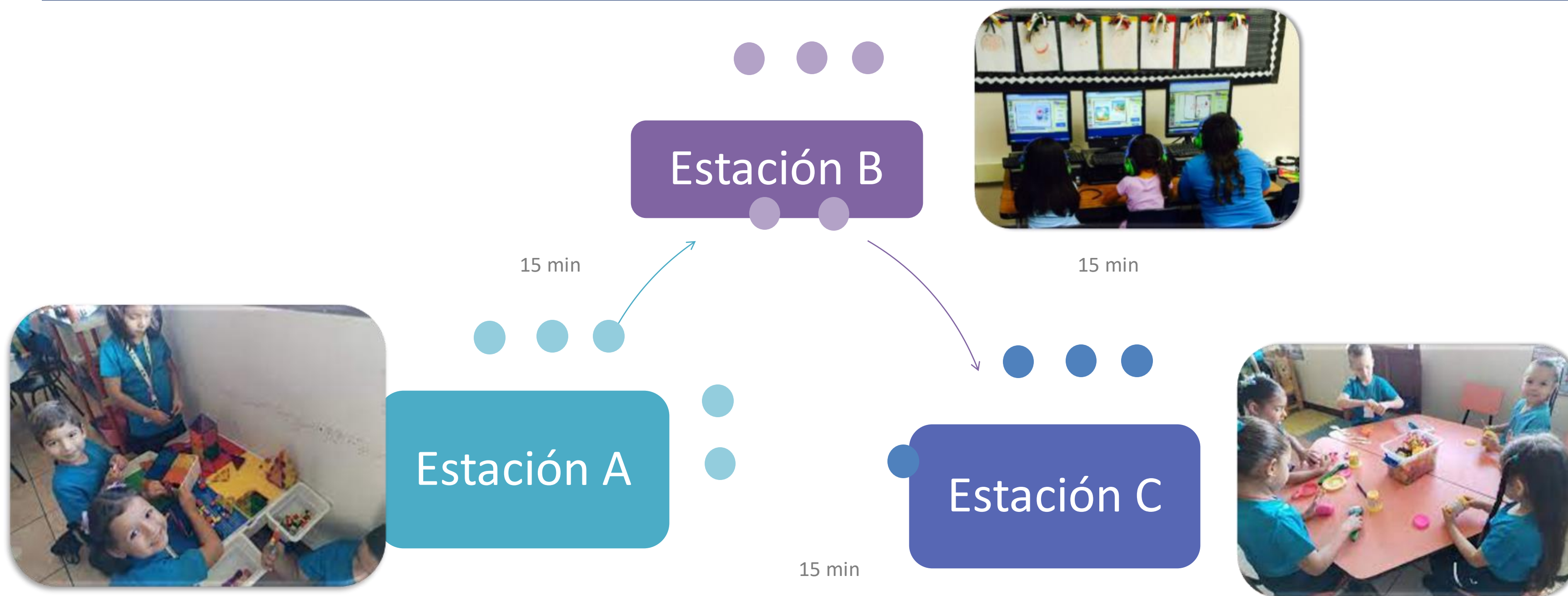
## Consejos para organizar el aula y aprovechar mejor el tiempo

- ✓ Los aceleradores de aprendizaje se pueden utilizar en cualquier momento de la jornada, se recomienda alternarlas y distribuir los tiempos.





# Ideas como puedes planificar tu aula, experiencias y el tiempo



**Rotación: enseñanza en grupos pequeños**



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# Enseñanza paralela





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

# Enseñanza codocencia paralela





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

## Con el grupo total

---





# Lista de verificación para observación en el aula

Criterio	Excelente (3)	Aceptable (2)	Necesita Mejora (1)
Uso de la plataforma	Se utiliza con fluidez y autonomía.	Se usa con apoyo ocasional del docente.	Se presentan dificultades constantes.
Participación del docente	Facilita y guía activamente el aprendizaje.	Brinda apoyo ocasionalmente.	No proporciona suficiente guía.
Interacción de los estudiantes	Alta participación y compromiso.	Participación moderada.	Baja interacción o desinterés.
Resolución de dificultades	Se resuelven problemas de manera eficiente.	Se presentan algunas dificultades sin solución inmediata.	Problemas constantes sin resolver.
Mediación pedagógica de acuerdo con los aprendizajes esperados	Se vincula adecuadamente con otras áreas de aprendizaje.	Se integra parcialmente.	No hay conexión con el currículo



# Inglés

## I y II Ciclos



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
**JUNTOS**  
PENINSULA PAPAGAYO

 Age of  
Learning®

# ABCmouse Aprende Inglés

---



**ABCmouse**  
**Aprende Inglés**

- Se implementa en:
  - I Ciclo (1.º, 2.º y 3.º) en escuelas D1 a D5
  - I y II Ciclos (1.º a 6.º) en escuelas unidocentes.
- Actividades lúdicas.
- Exposición inicial al idioma inglés.
- Fortalece habilidades básicas de comprensión y uso del idioma.



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
**JUNTOS**  
PENINSULA PAPAGAYO



# My Reading Academy

---



**My Reading  
Academy**<sup>®</sup>

- Se implementa en:
  - II Ciclo (4.º, 5.º y 6.º)
- Habilidades de lectura en inglés
- Fortalece comprensión lectora y desarrollo progresivo de destrezas lingüísticas.



# Orientaciones pedagógicas

---

- Apoyo para desarrollar la competencia comunicativa en inglés, alineado con los programas de estudio de Inglés de I y II ciclos.

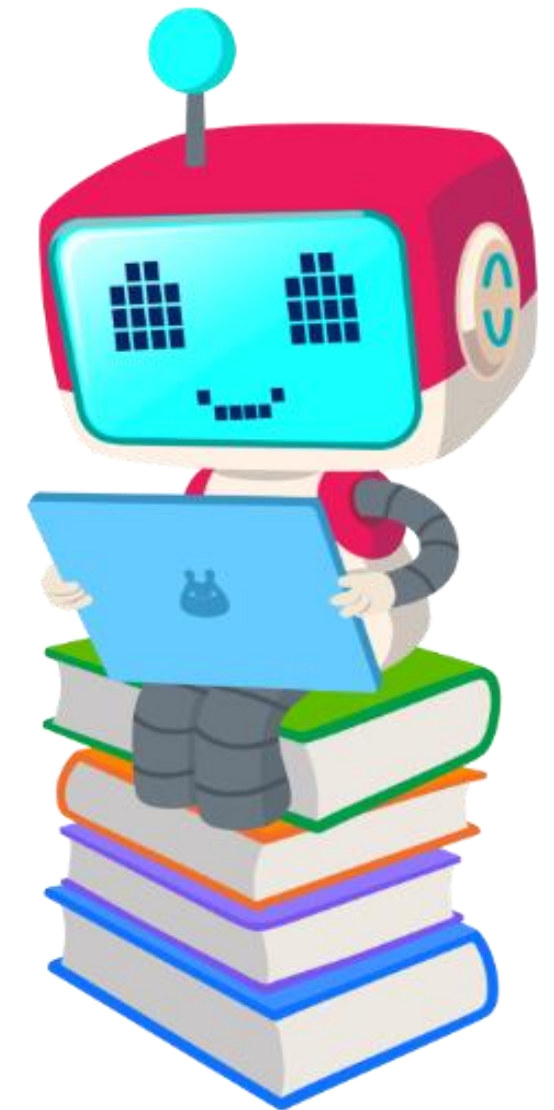
- Favorecer el desarrollo de habilidades:

## I Ciclo:

Comprensión auditiva, producción oral inicial y vocabulario.

## II Ciclo:

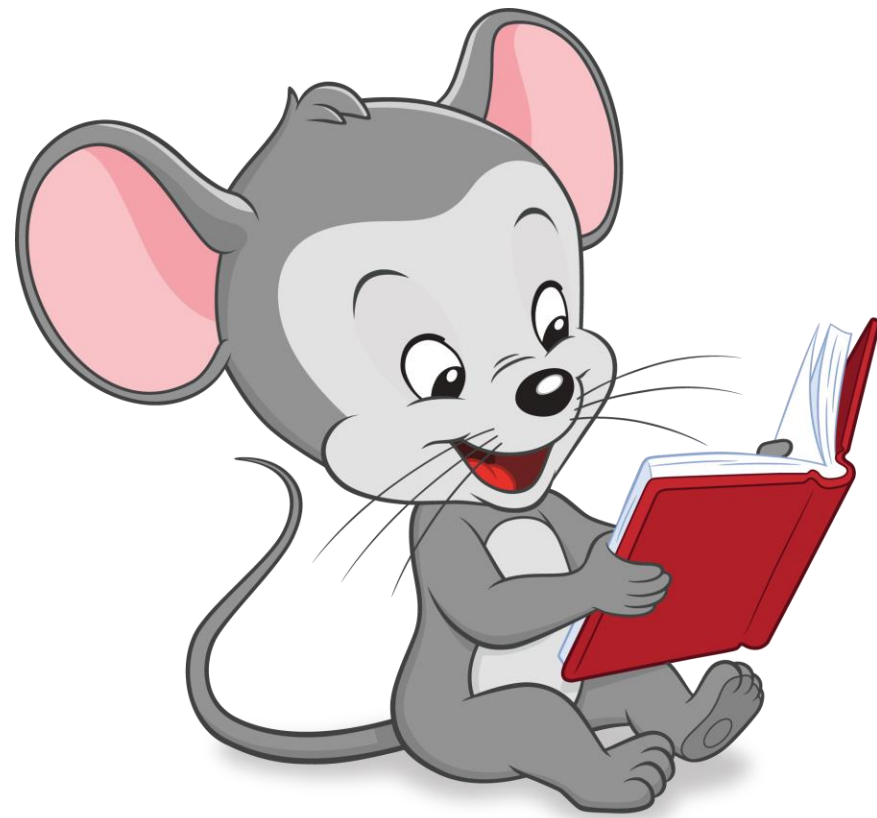
Comprensión lectora, ampliación de vocabulario y fluidez.





## Orientaciones pedagógicas

---

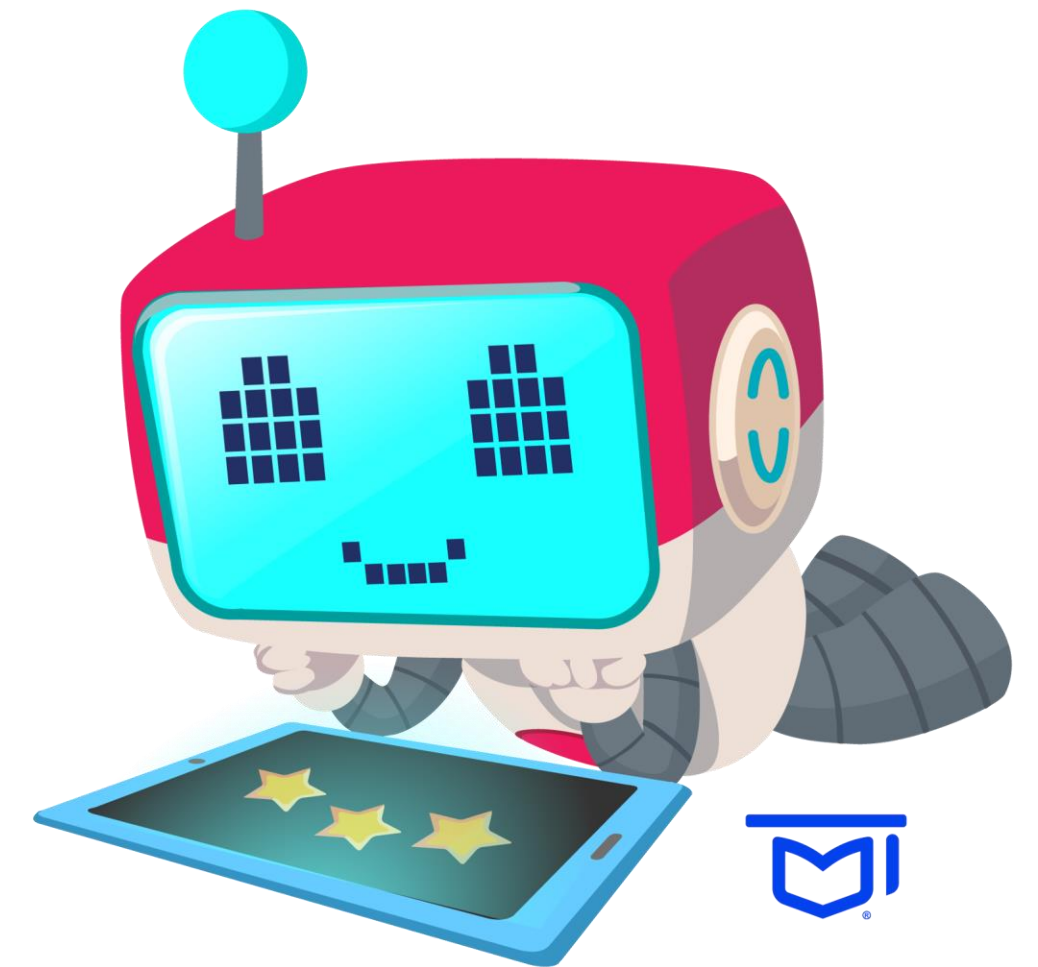


- **Promover** la exposición frecuente y significativa al idioma mediante actividades interactivas.
- **Complemento** a la clase de inglés.
- **Articular** con situaciones comunicativas orales y contextualizadas.
- **Uso** : 60 minutos semanales.
- **Unidocentes**: exposición inicial al idioma.



## Orientaciones pedagógicas

- Utilizar datos de uso y avance: ajustar la mediación pedagógica y reforzar contenidos.
- Integrar las evidencias como parte de la evaluación formativa para valorar avances y optimizar el tiempo pedagógico.
- Garantizar condiciones organizativas (planificación de accesos, tiempos y acompañamiento) para un uso efectivo.





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO



## Cómo combinar ABCmouse Aprende Inglés con nuestro Programa de Estudios.



Utilizando la cuenta desbloqueada y la alineación para incluir actividades en el planeamiento.



Utilizando las funciones de evaluación básica durante el uso de la aplicación.



Interacción utilizando el idioma meta.



Uso de la aplicación para las fases del mini proyecto



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

## Cuenta desbloqueada para docentes

### Recursos para su lección de inglés

**Username:** [teacherdanelle@emsxtest.com](mailto:teacherdanelle@emsxtest.com)

**Password:** Abc123456!

Nota: esta cuenta no es para los estudiantes.  
Es solamente para que el docente tenga acceso a todos los recursos.





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

CRECIENDO  
JUNTOS  
PENINSULA PAPAGAYO

Age of  
Learning®

- Seleccione DEMO Student. Clic en el libro esquina superior izquierda
- Niveles 1 & 2 desbloqueados
- 130 lecciones disponibles
- Más de 10.000 tiquetes para uso docente con todo el grupo





# Cuenta desbloqueada para docentes

Con acceso a:

- Juegos interactivos
- Videos instruccionales
- Canciones, poemas y rimas
- Libros educativos





MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

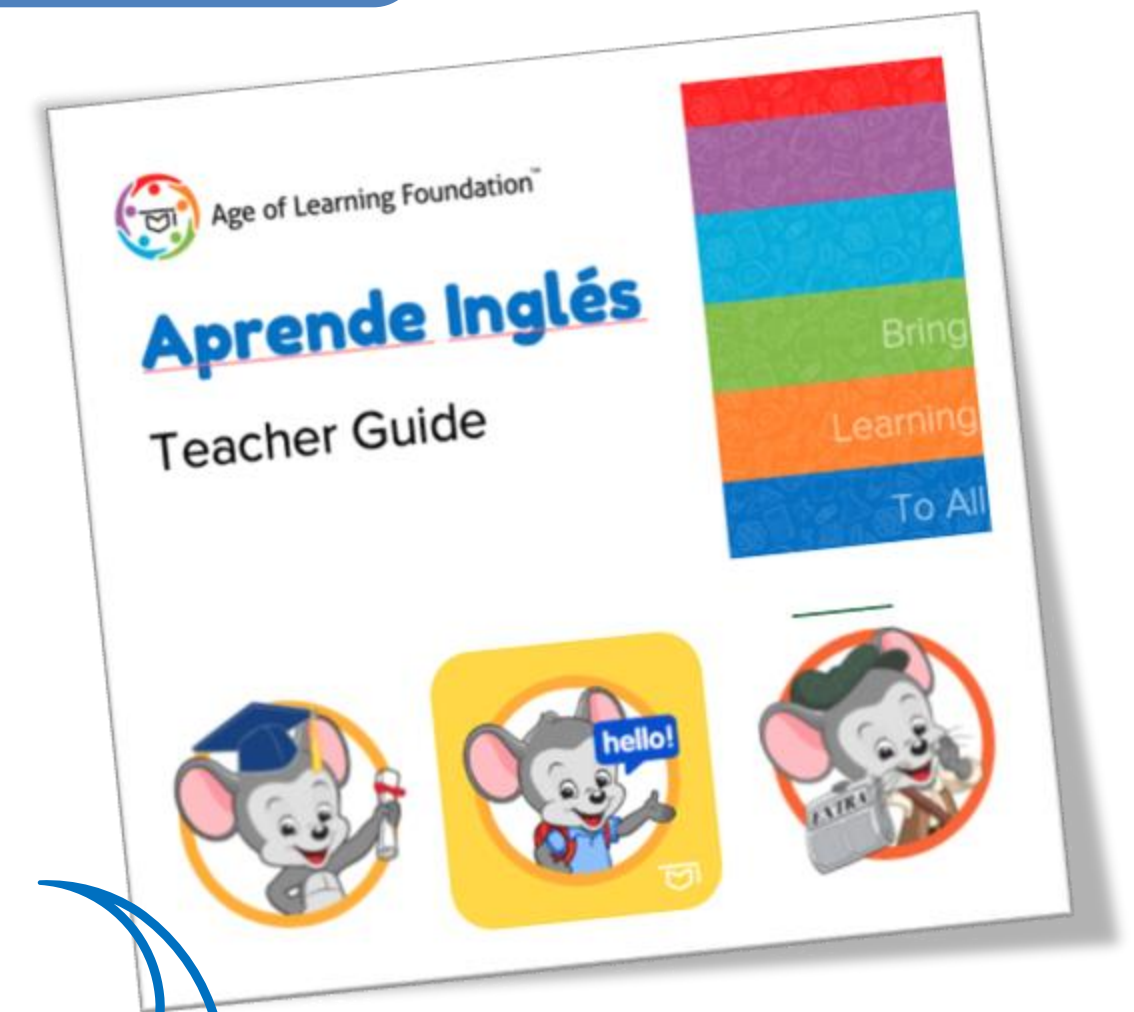
CRECIENDO  
**JUNTOS**  
PENINSULA PAPAGAYO

 Age of  
Learning®

# Alignment ABCmouse AI – MEP

- Excel with alignment between MEP National Syllabus and ABCmouse AI
- Units from MEP 1st, 2nd, 3rd grade
- ABCmouse AI Scope & Sequence
- Alignments Grades 1, 2, 3

[https://recursos.mep.go.cr/sitio\\_primaria\\_ingles/ABCMouse.html](https://recursos.mep.go.cr/sitio_primaria_ingles/ABCMouse.html)

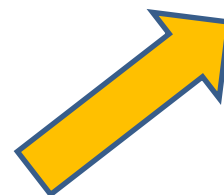
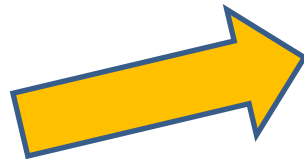




## GRADE 1 - Unit 1 All About Me

Week 1

	Aprende Ingles App	AI Sequence
<b>Listening &amp; Speaking</b>		
Greeting and saying good bye in proper contexts	Lesson 53 & 54 Hello and Goodbye, Part 1 & 2	Unit 5.21 Hello & Goodbye
<b>Vocabulary</b>		
•Saying Hello! Saying Goodbye	Lesson 55 & 56 About Me, Part 1 & 2	Unit 5.22 About Me
•Bye, see you, see you later	Lesson 66 & 67 Introductions, Part 1 & 2	Unit 6.26 Introductions
	Lesson 68 & 69 Good morning and Good Night, Part 1 & 2	Unit 6.27 Good morning, good night, etc.





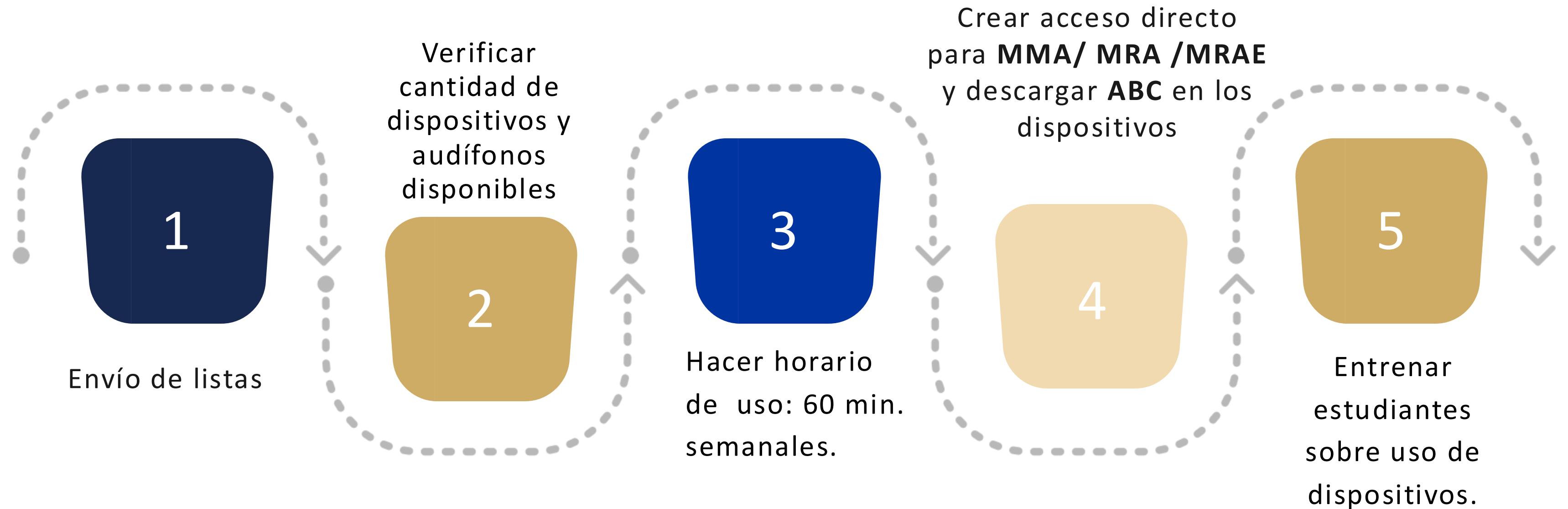
# Recordatorios importantes

- Limitaciones:
  - Equipo: TecnoPresta: <https://tecnopresta.mep.go.cr/>
  - Internet: [consultasaceleradores@mep.go.cr](mailto:consultasaceleradores@mep.go.cr)
- [Repositorio digital](#): revisar y compartir.
- [Monitoreo](#): virtual y presencial.
- [Instrumentos de seguimiento](#): ajustar e implementar.





# Pasos de implementación





## Pasos de implementación





# Recordatorios importantes



**Activar  
licencias**



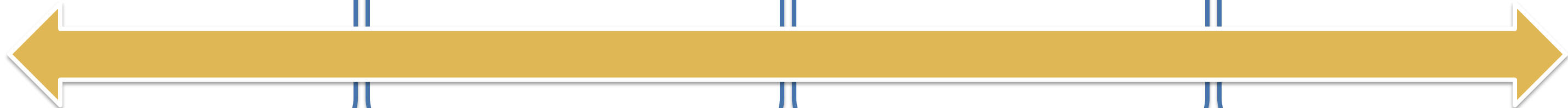
**Compartir  
credenciales  
con docentes**



**Hacer horario:  
60 minutos a la  
semana**



**Monitorear  
uso en  
plataforma**





# Conclusión

- Este proyecto integra tecnología, pedagogía y gestión para transformar los procesos de aprendizaje.
- Su impacto depende del liderazgo y acompañamiento que se impulse desde cada región.
- Las cuentas demo permiten explorar y comprender su uso pedagógico en contexto.



Hoy tenemos la oportunidad de marcar una diferencia real en la calidad de la educación. Hagamos de este proyecto un motor de transformación en cada región del país.





# Consultas y comentarios





**MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA**

**GOBIERNO  
DE COSTA RICA**

**CRECIENDO  
JUNTOS**  
PENINSULA PAPAGAYO



**Age of  
Learning®**