Reunión de Padres de Familia

TIC YOHAN

SENA

Padres de Familia Aprendices SENA



Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Facilitador Yohan Eduardo Cadena

24 de septiembre 2021

SENA TIC YOHAN



ORDEN DE LA REUNIÓN

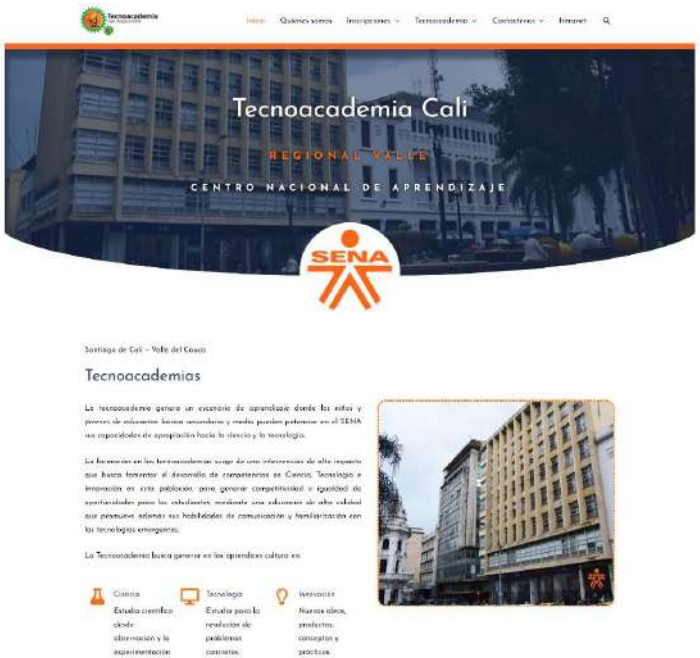


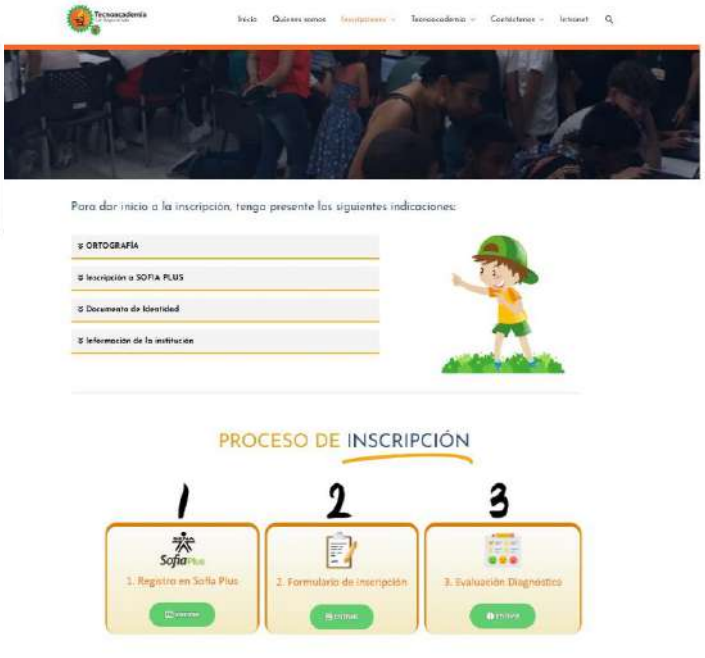
Orden de la reunión



- Lista de asistencia
- Presentación metodología de formación: Classroom y temática
- Seguimiento y evaluación
- incentivos: Medallas de Oro, plata y bronce // Cuadro de honor
- Compromisos adoptados desde la matricula: **Capitulo 7, Proceso de formación, incumplimiento y deserción**
- Entrega de los retos.
- Seguimiento de ausencias y excusas.
- Atención por WhastApp
- Preguntas y respuesta.

Sitio Web: www.tecnoacademiacali.com.co





Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

SENA TIC YOHAN



Proceso de Formación



TECNOACADEMIA REGIONAL VALLE

TIC

Dirigido a:

Niños, Niñas, Jóvenes y Adolescentes estudiantes de instituciones educativas púbicas y privadas de la región de grados 6 a 11.



Nombre del Curso:
Diseño y Desarrollo de Sistemas De Información.

Duración: 144 horas

Busca:

Enfocar en el desarrollo de habilidades y conocimientos asociados al diseño y desarrollo de sistemas de información, mediante el manejo de técnicas y lenguajes de programación, procesamiento digital de imágenes, audios y video, contenidos multimedia e interfaces interactivas. Utilizando lenguajes y herramientas como videojuegos en Scratch, aplicaciones para Android, diseño de paginas web con HTML y PHP, manejo de lenguaje Python. Llegando a realizar procesos y proyectos de investigación enfocados a realidad aumentada en Unity.

Facilitadores: Helen Marcela Bustamante Montaño Y
Yohan Eduardo Cadena Clavijo
Correo: hmbustamantem@sena.edu.co;
jcadena@sena.edu.co
Teléfono: 3186594635 - 3152086611



Tecnoacademia

Cambios en el proceso de formación

Los retos se realizan con el facilitador, otros se complementan en casa.

- 1. Enlace a la formación virtual
- 1. ¿Cómo se va hacer?
- 1. Materiales de Formación
- Video: Como realizar el Reto 1
- 1. Entrega del reto

JUEVES

Videoconferencia inicio

MARTES

Videoconferencia cierre



Evidencia del reto

Documentos para la formación



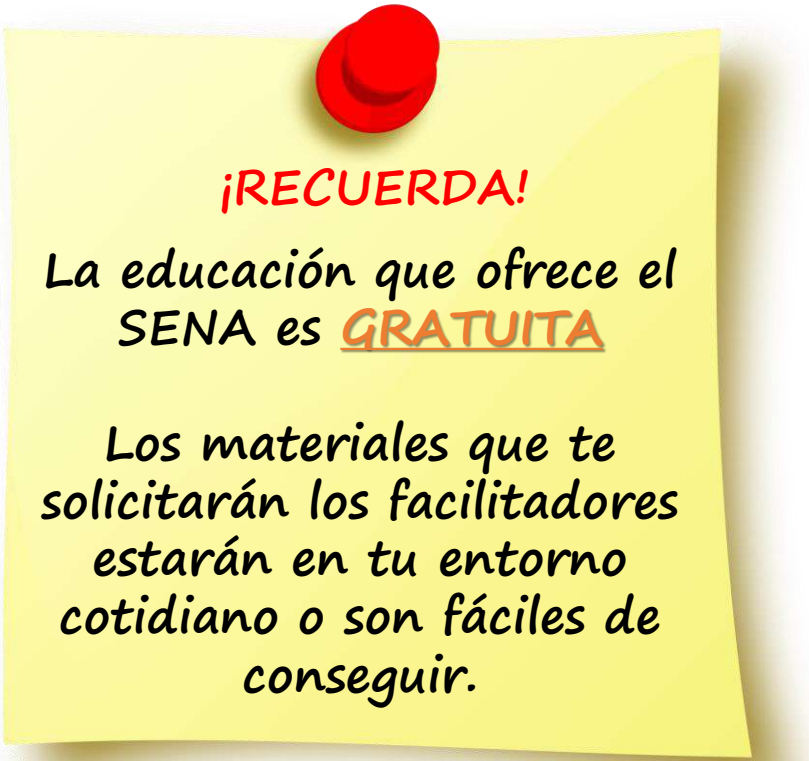






Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Deber ser - SENA



Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Temática

1. Algoritmos y diagrama de flujo
2. Algoritmos matemáticos
3. Programación con PseInt
4. Programando con Scrath parte 1
5. Programando con Scrath parte 2
6. Programando con Scrath parte 3
7. ¡Que apredí con Scratch y algo mas!
8. Creando mi App con APPER
9. Estructura y elementos de la Web
10. Servidor local y Web
11. Fundamentos e interface de usuario
12. Construyendo un Sitio Web
13. Introducción a Python
14. Programación en Python - Iniciación (Parte...

Tecnoacademia
Cali- Regional Valle



SENA TIC YOHAN



HONORES



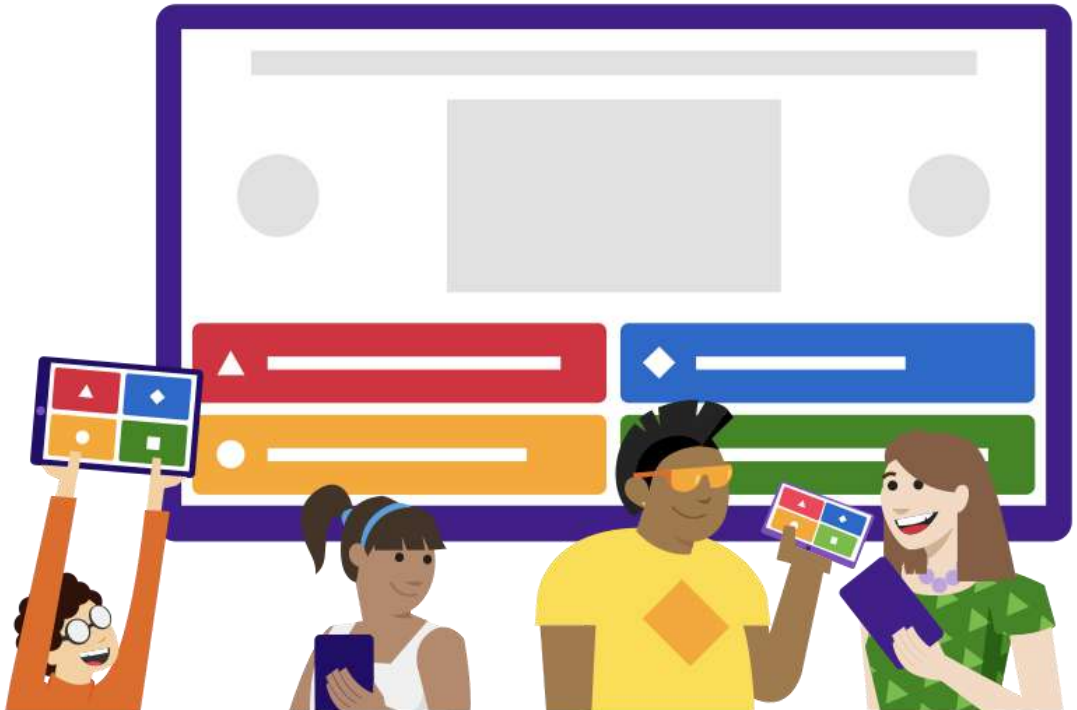




Evaluación de conocimiento con Kahoot







Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Reto 1 al 8



Reto 9 al 16





Acciones a Implementar

Cuadro de Honor por horario
Reto 1 al 8



Medallas de **Honor por horario**



Tecnoacademia
Cali- Regional Valle



¿Cómo realizar el reto si no asistí?



Classroom

1. Algoritmos y diagrama de flujo

- 1. Enlace a la formación virtual
- 1. ¿Cómo se va hacer?
- 1. Materiales de Formación
- Video: Como realizar el Reto 1
- 1. Entrega del reto



YouTube

Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

SENA TIC YOHAN



Compromisos Adoptados

Matricula



Compromisos Adoptados en la Matricula

SI, autorizo y acepto el compromiso (Firma de aceptación) *

Señores

TECNOACADEMIA CALI
Servicio Nacional De Aprendizaje SENA
Regional Valle

Autorizo para mi hijo(a) y/o acudido asista al programa de Tecnoacademia en modalidad desescolarizada (virtual) durante el periodo de agosto a diciembre del año 2020. Además, consiento a su participación:

1. El uso de imágenes o videos que en este programa se registren para la realización y divulgación de material informativo, académico o de evidencia.
2. La divulgación, publicación o difusión parcial o total de los productos o resultados desarrollados en el proceso de formación e investigación del programa Tecnoacademia Cali con el aprendiz en mención, haciendo siempre énfasis a su aporte en la investigación o proceso de formación.
3. Garantizo la consecución de los elementos para que el aprendiz cumpla con la formación virtual.
4. Velar por el cumplimiento en los horarios de la formación virtual.
5. Me comprometo a que el aprendiz cumpla con los entregables que se requieran para evaluar el conocimiento durante la formación desescolarizada.
6. El uso y manipulación de implementos y materiales debe ser supervisada por los padres y/o acudientes.

Tecnoacademia
Cali- Regional Valle



Reglamento Del Aprendiz

Capitulo 7, Proceso de formación, incumplimiento y deserción

Reglamento del Aprendiz

7

Capítulo 7

Proceso de formación, incumplimiento, deserción

Articulo 17. Participación y Cumplimiento. El Aprendiz SENA, como gestor principal de su proceso de formación, debe participar de manera activa y oportuna en las diferentes actividades de aprendizaje, presenciales y/o virtuales, que conforman la ruta de aprendizaje. Los procesos de formación en el SENA promueven la responsabilidad de cada Aprendiz en la gestión de su proceso de aprendizaje, facilitando su acceso a diversas fuentes de conocimiento. De acuerdo con lo concertado entre el Instructor – Tutor y el Aprendiz, se evaluará el cumplimiento o no de las actividades de aprendizaje de la ruta de aprendizaje, así:

Reglamento del Aprendiz

1. **Incumplimiento justificado:** El incumplimiento justificado del Aprendiz se da cuando deja de cumplir con la presentación de evidencias de aprendizaje, o participar en actividades de aprendizaje presenciales o virtuales pactadas en la ruta de aprendizaje, informando previamente al Instructor o a más tardar dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a su ocurrencia, presentando un soporte comprobable que explique dicho evento. Por ejemplo: incapacidades médicas, calamidad doméstica, trámites de etapa práctica u otras, debidamente soportadas que requieran la atención del Aprendiz.

   Las incapacidades médicas que superen los treinta (30) días hábiles darán lugar a un aplazamiento, previa notificación al aprendiz.

2. **Incumplimiento Injustificado:** Es el incumplimiento del Aprendiz en la entrega de evidencias de aprendizaje o participación en actividades de aprendizaje presenciales o virtuales, pactadas en la ruta de aprendizaje, que no fueron reportadas ni justificadas por el Aprendiz al Coordinador Académico, previamente o dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a su ocurrencia, o cuando la(s) razón(es) expuestas por el Aprendiz o el soporte presentado, no justifican el incumplimiento.

Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

SENA TIC YOHAN

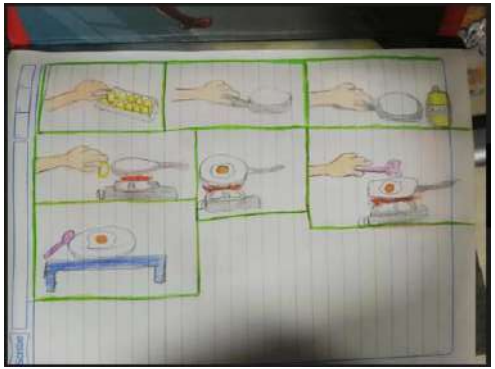


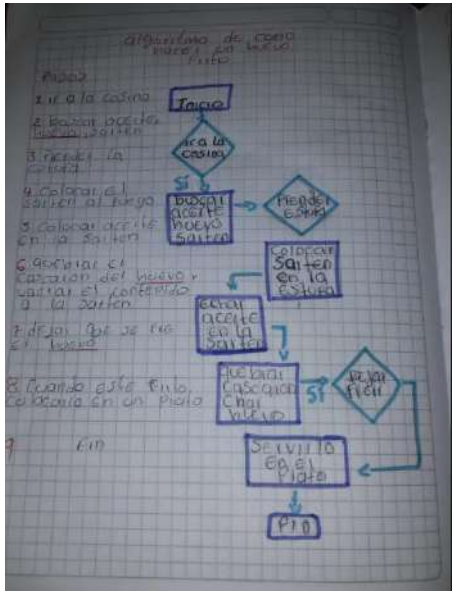
Temas y Evidencias



Ejes temático

1. Algoritmos y diagrama de flujo





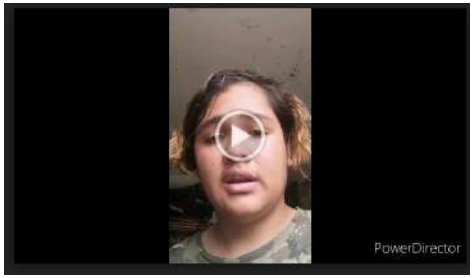


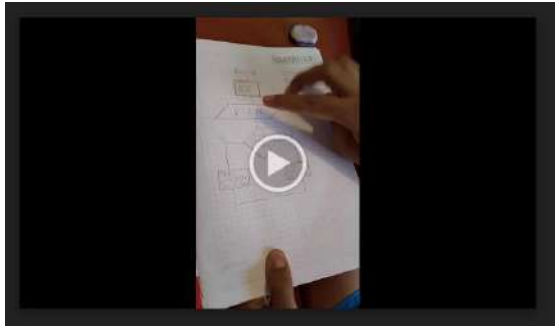
Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Ejes temáticos

2. Algoritmos matemáticos







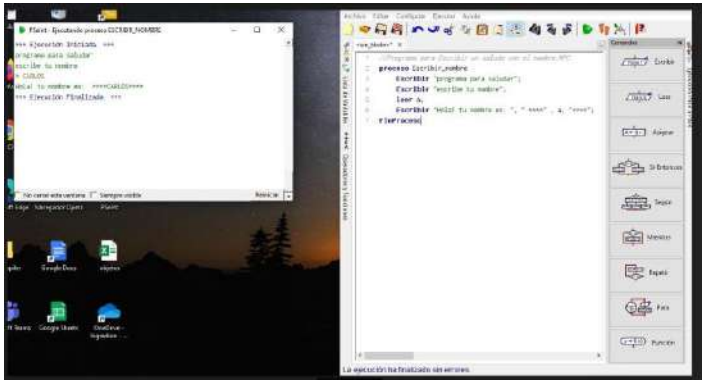


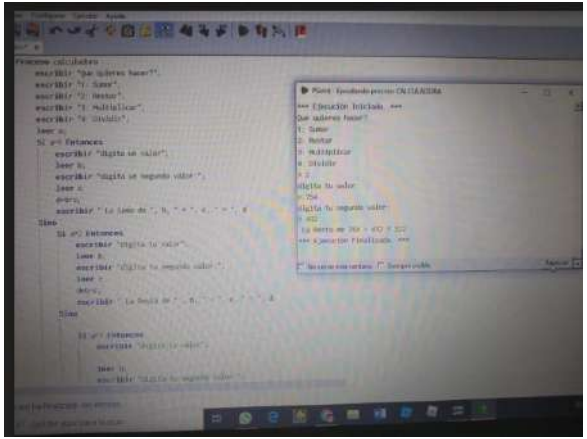


Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Ejes temáticos

3. Programación con PseInt









Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Ejes temáticos

4. Programando con Scrath parte 1









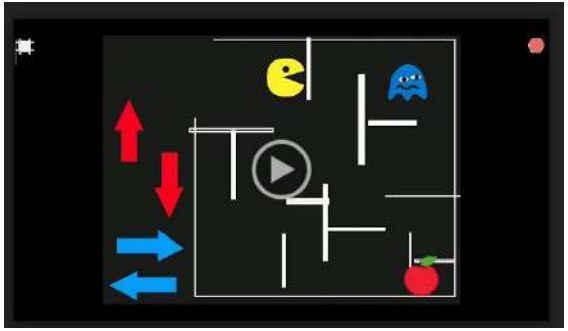


Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Ejes temáticos

5. Programando con Scrath parte 2











Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Ejes temáticos

6. Programando con Scrath parte 3







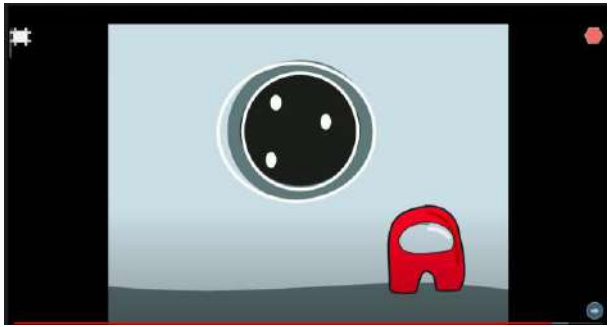


Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Ejes temáticos

6. Programando con Scrath parte 3









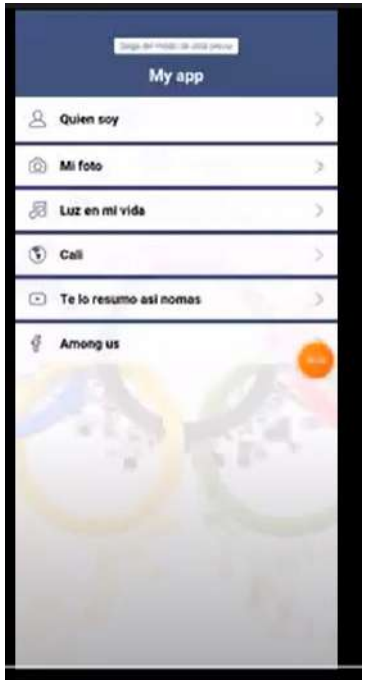


Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

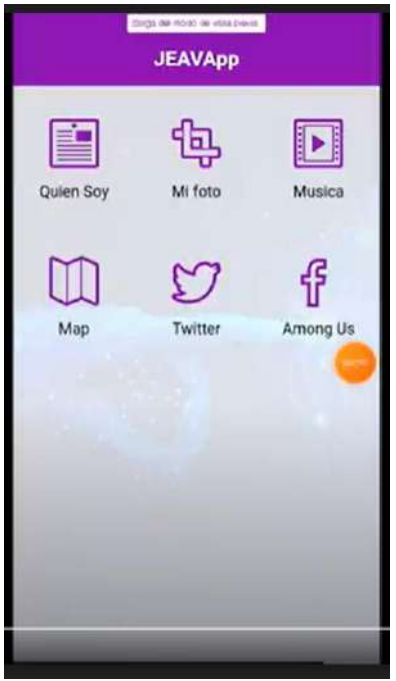
Ejes temáticos

8. Creando mi App con APPER







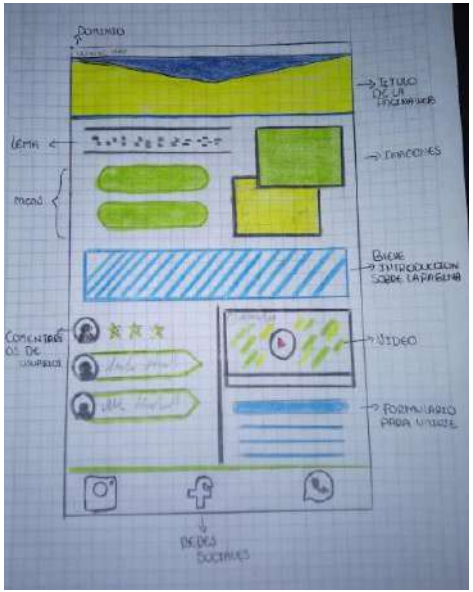


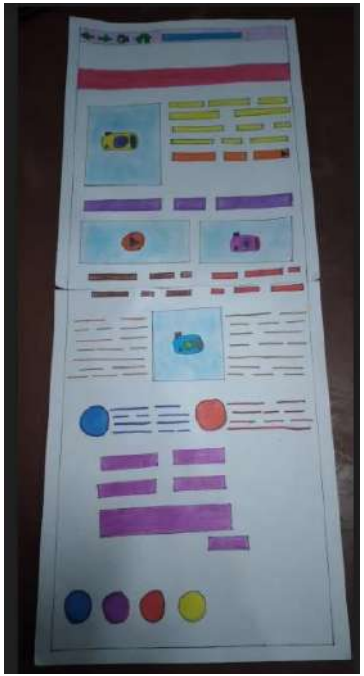
Ejes temáticos

9. Estructura y elementos de la Web









Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

SENA TIC YOHAN

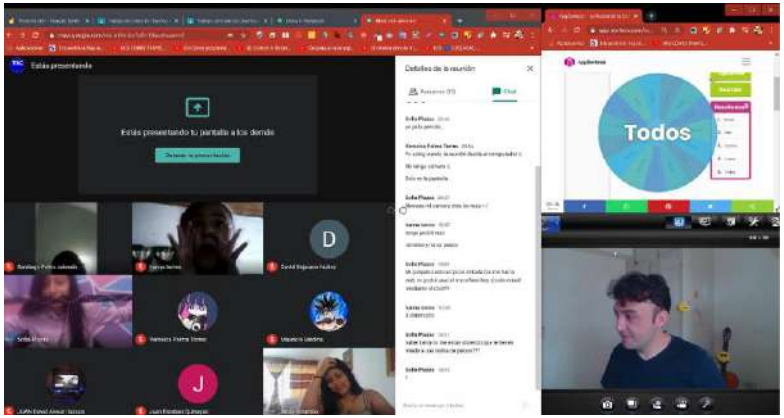


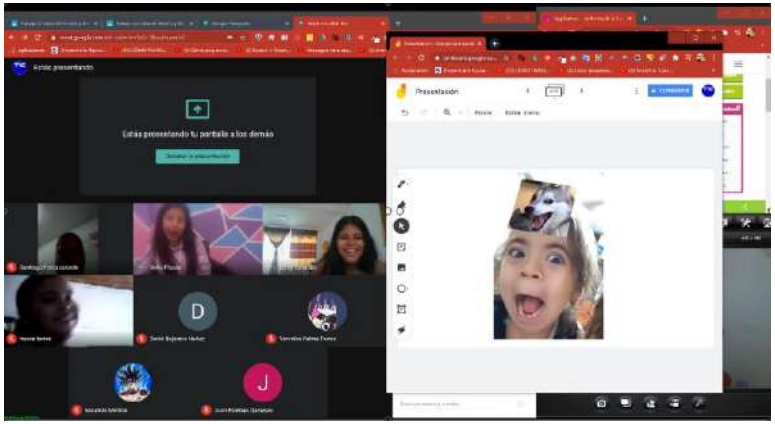
GAMIFICACIÓN



Actividades de esparcimiento

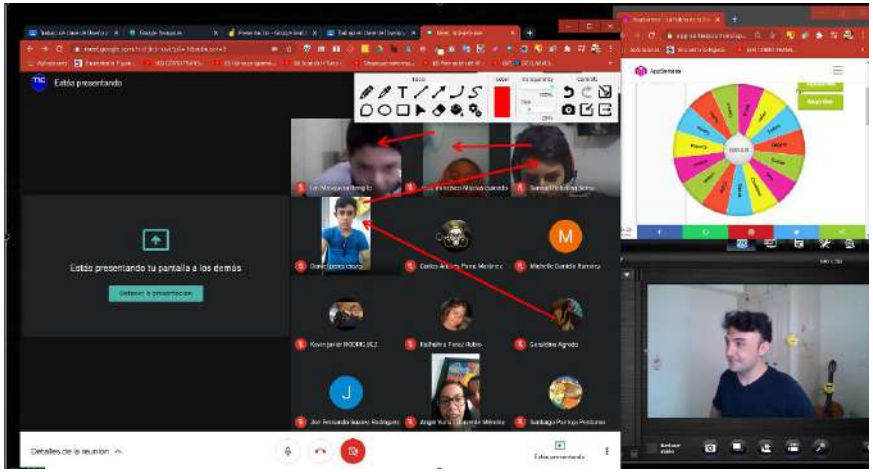
"Generar espacios de motivación extrínseca entre los miembros del curso, que permitan generar un ambiente de confianza y estímulos interpersonales para la activación intrínseca de sus logros en el curso"

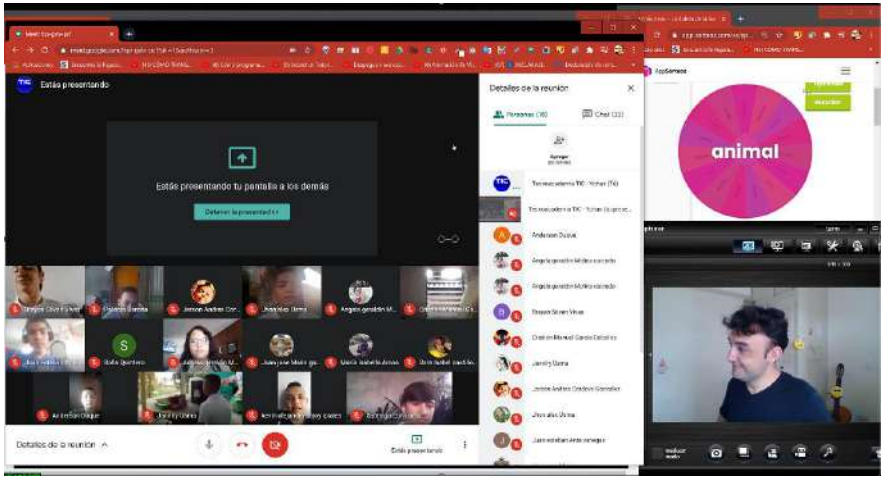




Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

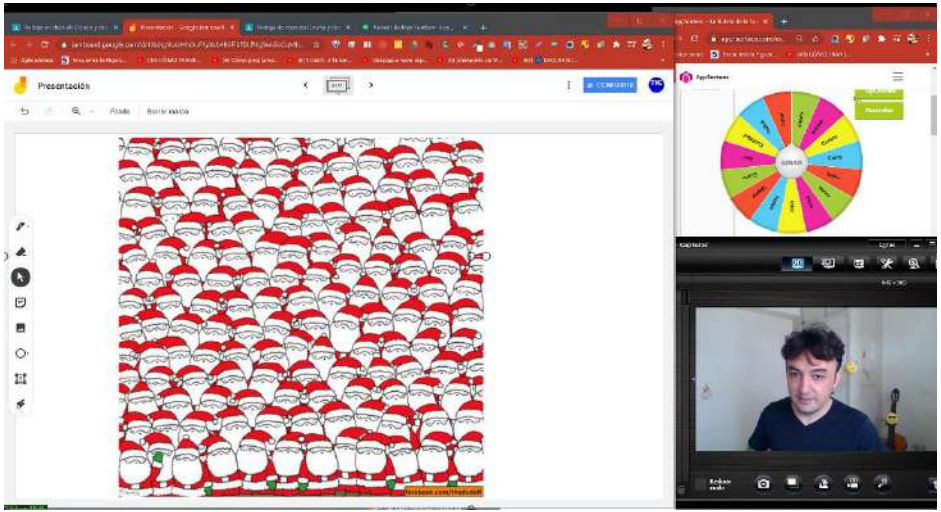
Acciones de mejora implementadas

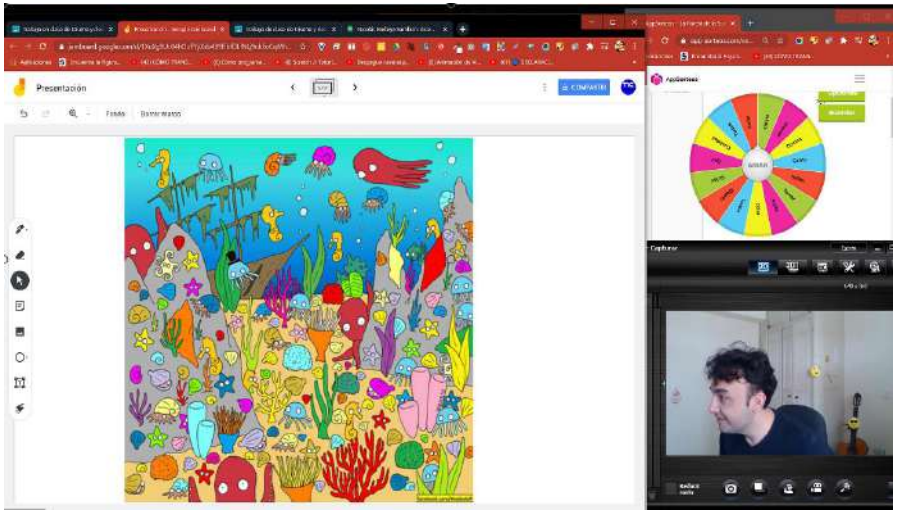




Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Acciones de mejora implementadas



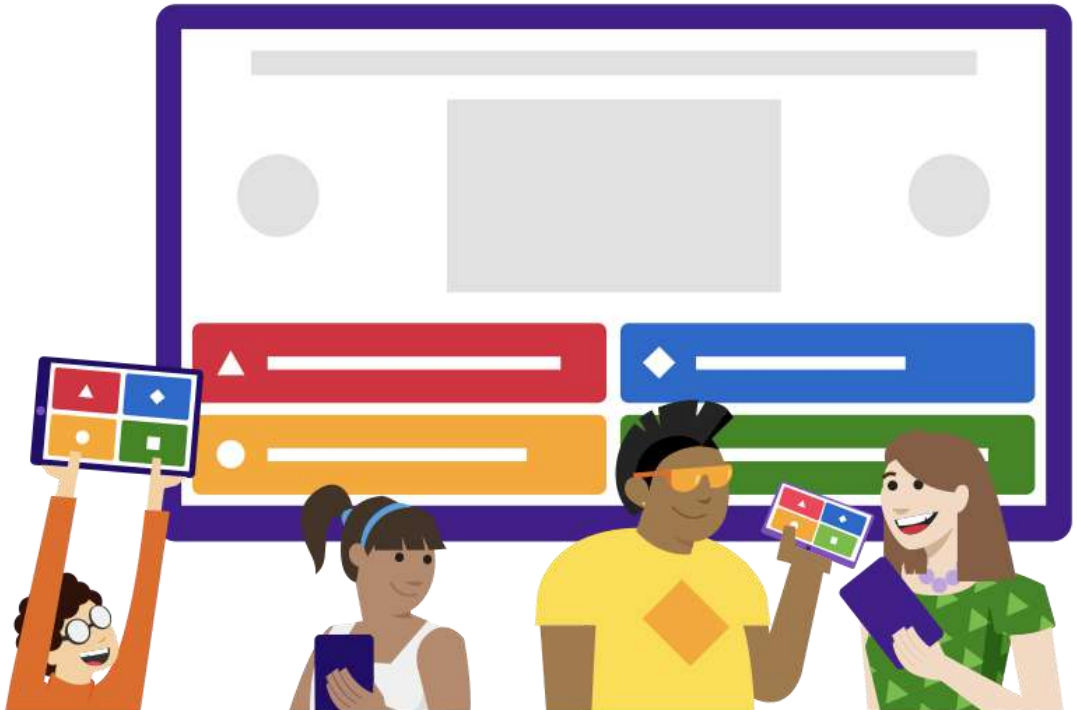


Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

Evaluación de conocimiento con Kahoot







Tecnoacademia
Cali- Regional Valle

SENA TIC YOHAN



Retos y asistencias







DESPEDIDA



G R A C I A S

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

@SENAcomunica

www.sena.edu.co