

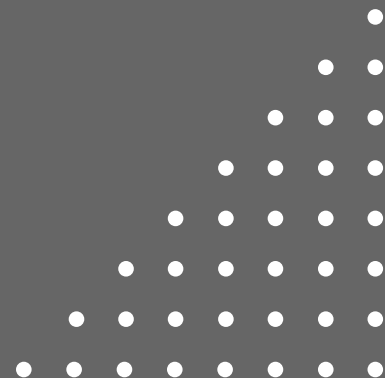


Estrategia de Educación a Distancia: transformación e innovación para México

“Propuesta integral frente al COVID-19”

Índice

1. Objetivo
2. Alcance de la Estrategia
3. Cronograma (Diagrama de Gantt)
4. Ejes
 - a. Generación de plataforma a distancia SEP
 - b. Contenido educativo
 - c. Capacitación y acompañamiento a figuras educativas, padres de familia y estudiantes
 - d. Métricas de impacto
5. Sesión de comentarios



Objetivo



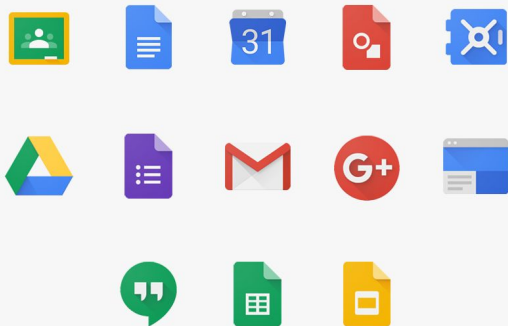
Implementar una **estrategia integral** que permita a la Secretaría de Educación Pública (SEP), brindar a estudiantes una educación de calidad y de excelencia a distancia, a través de las herramientas que ofrece **Google para Educación y YouTube**, contribuyendo a la continuidad de las actividades educativas durante el periodo de contingencia nacional. Adicionalmente, establecer las bases de un sistema de educación a distancia sustentable y escalable, y contribuir a que los estudiantes refuercen las **habilidades digitales** para los trabajos del futuro.

Plataforma de Educación a Distancia - Google

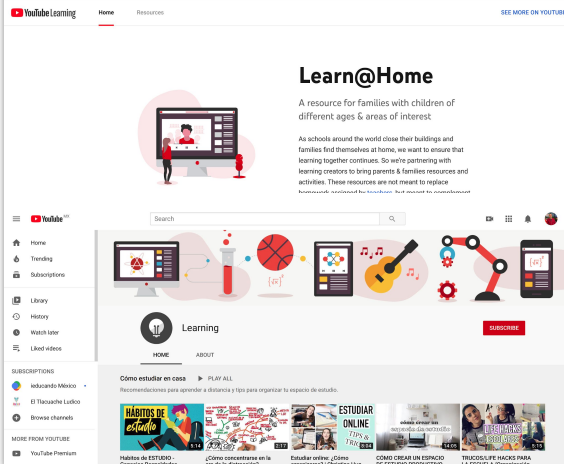
Como parte de la Estrategia, cada **figura educativa** podrá tener acceso a los siguientes herramientas y recursos de manera **perpetua** y **sin costo**:

Herramientas de productividad para la clase

G Suite for Education



Aprendizaje con YouTube MX

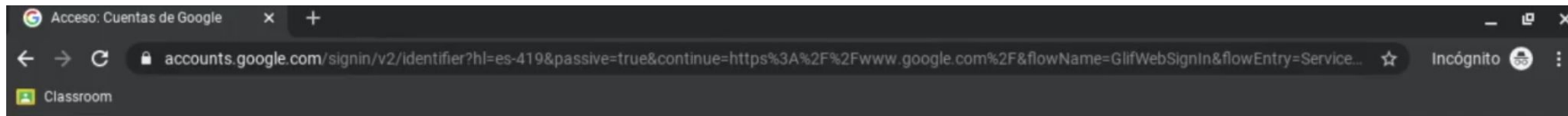


Contenidos curriculares para complementar la clase

Red Magisterial



VIDEO: Google Classroom



Acceder

Usa tu cuenta de Google

Correo electrónico o teléfono

jacobomendoza@nuevaescuela.mx

[¿Olvidaste el correo electrónico?](#)

¿Esta no es tu computadora? Usa el modo de invitado para navegar de forma privada. [Más información](#)

[Crear cuenta](#)

[Siguiente](#)

Play (k)

Español (Latinoamérica) ▾

[Ayuda](#)

[Privacidad](#)

[Condiciones](#)



0:29 / 7:56



Ejes de la Estrategia

Generación de plataforma a distancia SEP

- Usando el dominio **@nuevaescuela.mx**
- **Primera fase:** creación de **+1,2M** de cuentas educativas para todas las figuras de educación básica pública de México y pilotear la implementación de cuentas de estudiantes en 3 Estados: CdMx, Jalisco y EdoMex
- Creación de unidades organizativas y usuarios (**40 horas** de entrenamiento y soporte de TI)

Contenido educativo

- Acceso a contenido **alineado** a la currícula para contribuir con los aprendizajes esperados
- YouTube: apoyo en **curación, organización y difusión** de videos educativos, así como Webinars y tutoriales para la comunidad educativa.

Capacitación y acompañamiento a figuras educativas, padres de familia y estudiantes

- **24 Webinars masivos** de 1:30 hrs. (dos por semana) durante abril y julio de 2020
- Reforzar la enseñanza a distancia según los lineamientos de **La Nueva Escuela Mexicana** y el programa de estudios vigente

Métricas de impacto

- Conocer los **usuarios activos** y el uso de las herramientas que fomentan la educación a distancia.
- Encuestas programadas para docentes que permitan tener su **retroalimentación** respecto al contenido ofertado

Cronograma

Diagrama de Gantt

Creación de dominio

Abril 2020

- Generación de dominio educativo
- Creación de usuarios
- 40 horas de entrenamiento TI

Inicio de Capacitación

Abril 2020

- Primeros 4 Webinars de 1,5 horas
- Impacto: hasta 400,000 participantes

Capacitación

Mayo 2020

- 8 Webinars de 1,5 horas
- Impacto: hasta 800,000 participantes

Capacitación

Junio 2020

- 8 Webinars de 1,5 horas
- Impacto: hasta 800,000 participantes

Métricas de uso

Abril-Julio 2020

- Desde el arranque, la SEP podrá conocer los usuarios activos y detalles del uso de las herramientas de G Suite.

Entrega de cuentas

Abril 2020

- Entrega de cuentas a docentes y estudiantes con Internet desde casa

Contenidos y recursos

Abril 2020

- Los docentes capacitados, tendrán acceso a materiales y contenidos alineados a la currícula vigente para favorecer los aprendizajes esperados

Contenidos y recursos

Mayo 2020

- Más docentes tienen acceso a materiales y contenidos para enriquecer su práctica docente

Capacitación

Julio 2020

- 4 Webinars de 1,5 horas
- Impacto: hasta 400,000 participantes

Impacto de G Suite for Education

Junio-Julio 2020

- Implementación de encuestas a docentes, para conocer el apoyo que han dado las herramientas.

Todos los Webinar estarán almacenados en un Canal de YouTube, así como tutoriales para consulta de los docentes

Primer Eje: **Generación de plataforma** a distancia SEP

Acompañamiento técnico para ingresar a la Plataforma Educativa

Creación de cuentas educativas

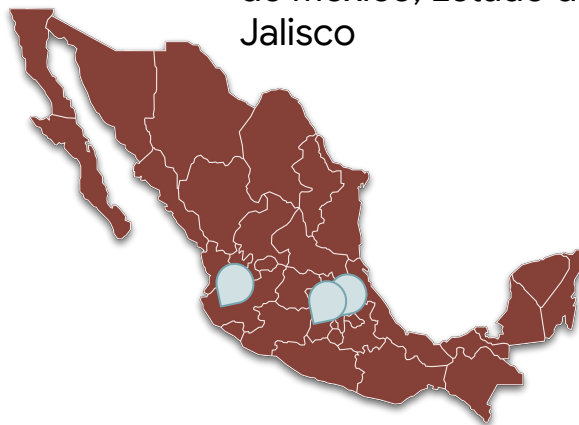
La Secretaría de Educación Pública (SEP) utilizará el dominio educativo **@nuevaescuela.mx**, a fin de generar las cuentas correspondientes, tanto para figuras educativas en una primera fase inicial, como a estudiantes de manera paulatina.

Fase inicial



+1,2M de figuras
educativas a nivel nacional
con acceso a la plataforma
educativa

Piloto con estudiantes en Ciudad
de México, Estado de México y
Jalisco



Dominios existentes:

Ciudad de México:

aefcm.edu.mx

Jalisco: jaliscoedu.mx

Edomex: nuevo dominio

edomex.nuevaescuela.mx

Primer Eje: Generación de plataforma a distancia SEP

Acompañamiento técnico para ingresar a la Plataforma Educativa

Apoyo de las Autoridades Educativas Locales

Enviar a la SEP la **lista completa de todas las figuras educativas** de **preescolar, primaria y secundaria**, contando con los siguientes datos:

Docentes

- Nombre completo
- CURP
- CCT
- Grado
- Grupo
- Asignaturas imparte
- Correo electrónico
- Correo secundario

Directores

- Nombre completo
- CURP
- CCT
- Grado (para subdir.)
- Correo electrónico
- Correo secundario

Supervisores

- Nombre completo
- CURP
- Sector
- Zona Escolar
- Correo electrónico
- Correo secundario

Asimismo, designar al:

- **Responsable de la Estrategia** en el estado
- **Responsable de TI**
- **Responsable de atención y soporte**

Dichas figuras, contribuirán con la implementación de la Estrategia. Asimismo, apoyar a los que requieran **resetear cuentas, restablecer contraseñas, etc.**



Primer Eje: Generación de plataforma a distancia SEP

Acompañamiento técnico para ingresar a la Plataforma Educativa

Apoyo de las Autoridades Educativas Locales

Asimismo, se deberá enviar a la SEP la **lista completa de todos los estudiantes** de preescolar, primaria y secundaria, contando con los siguientes datos:

Estudiantes

- Nombre completo
- Apellidos
- CURP
- CCT
- Grado que cursa
- Grupo
- Correo electrónico del padre, madre o tutor (**opcional**)



Primer Eje: Generación de plataforma a distancia SEP

Acompañamiento técnico para ingresar a la Plataforma Educativa

Apoyo de las Autoridades Educativas Locales

La SEP **entregará** a cada Autoridad Educativa Local, la **relación de las cuentas generadas**, a fin de hacerlas llegar a las figuras educativas

Dominio principal

@nuevaescuela.mx

Ejemplo de organización de los dominios por estados

Subdominio por estado

@pue.nuevaescuela.mx

52,557 cuentas para
docentes del estado de Puebla

carlos.anayal90@pue.nuevaescuela.mx

Segundo Eje: **Contenido** educativo

Contenidos alineados al Plan de Estudios

Edilar ofrecerá el uso y aprovechamiento de la plataforma **“Red Magisterial”**, la cual ofrece a los docentes, materiales y contenidos para el proceso educativo integrados al ecosistema de Google for Education.

Red Magisterial | Planes | MCD | Evaluación | Gestión | Grupos | Aprende | Blog | Meritum | Registro | Login

Planeación Interactiva de Educación Primaria | Compartélo con tus compañeros

Selecciona el grado y bloque escolar para una mejor experiencia

Ver Planeaciones Programa Vigente

1er grado | 2do grado | 3er grado | 4to grado | **5to grado** | 6to grado

BLOQUE I | BLOQUE II | BLOQUE III | BLOQUE IV | BLOQUE V

Busca por Tema

1 Español | Matemáticas | Ciencias Naturales | Geografía | Historia | Inglés

2

Multiple (3) | Multiple (2) | Multiple (2) | Quién me dice cómo | Evaluación | Ubicación temporal | Multiple

Multiple (3) | Multiple (3) | Multiple (2) | Cambios en nuestro | Localización en map | México al término de | Multiple

+12,700

Planes de clase preescolar, primaria y secundaria

+19,000

Materiales educativos digitales en los 3 niveles

+12,000

Reactivos para evaluación de aprendizajes esperados

Segundo Eje: Contenido educativo

Recursos para docentes que complementen los procesos de enseñanza-aprendizaje:

A fin de ofrecer más recursos para las actividades de los estudiantes, se sugieren los siguientes contenidos gratuitos que pueden integrarse armónicamente al entorno de **G Suite for Education**:



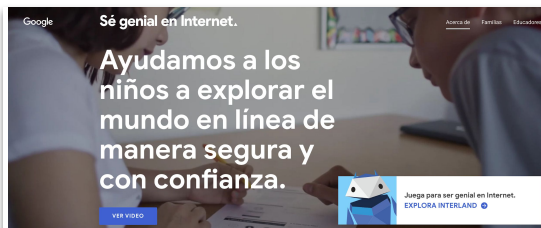
Khan Academy

Para cada alumno, cada salón de clases. Resultados reales.

Somos una organización sin fines de lucro con la misión de ofrecer una educación de primer nivel, para cualquier persona en cualquier lugar.

Estudiantes Profesores Padres de Familia

Recursos alineados a Matemáticas, Ciencias, Economía, Finanzas, Programación y Computación.



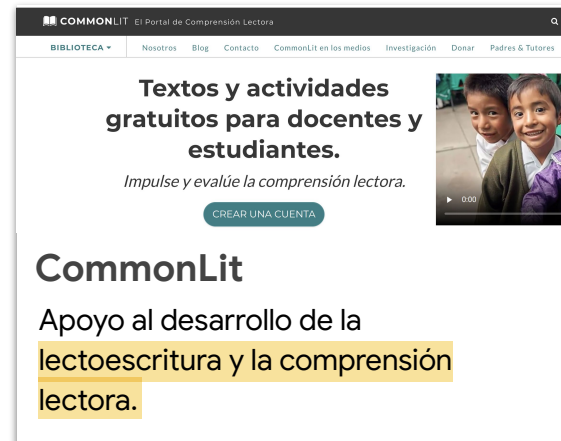
Sé genial en Internet.

Ayudamos a los niños a explorar el mundo en línea de manera segura y con confianza.

Juega para ser genial en Internet. EXPLORA INTERLAND

Sé Genial en Internet

Actividades que promueven el uso seguro y responsable de Internet, promoviendo la Ciudadanía Digital



COMMONLIT El Portal de Comprensión Lectora

BIBLIOTECA Nosotras Blog Contacto CommonLit en los medios Investigación Donar Padres & Tutores

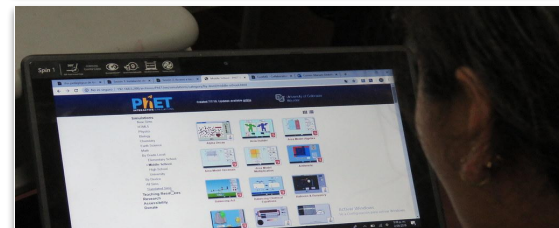
Textos y actividades gratuitos para docentes y estudiantes.

Impulsa y evalúa la comprensión lectora.

CREAR UNA CUENTA

CommonLit

Apoyo al desarrollo de la lectoescritura y la comprensión lectora.



Simuladores Phet

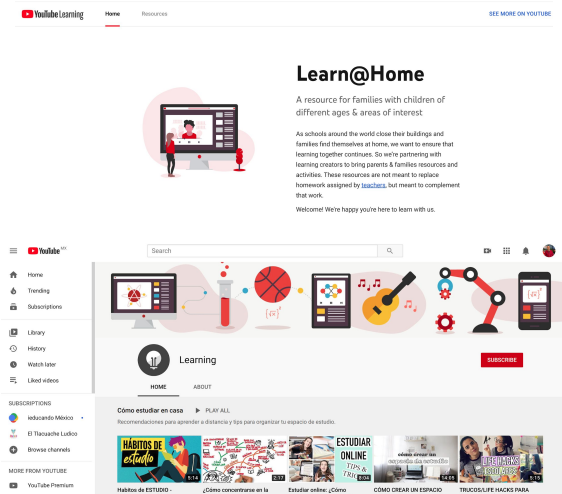
Simuladores de acceso gratuito que pueden utilizarse para asignaturas de ciencias.

Segundo Eje: Contenido educativo

YouTube



En asociación con creadores de contenido educativo en YouTube, se lanzaron los sitios **Aprende con YouTube** y **Centro de Aprendizaje**.



Propuesta para la SEP:

- Apoyo en la **curación** de contenido educativo disponible en YouTube **de acuerdo al plan de estudios** para este ciclo escolar.
- Asesoría al definir la **organización y difusión** de los videos de YT en el **canal oficial**.
 - Dicho canal servirá como repositorio para almacenar los Webinars y tutoriales antes descritos.
- Capacitación sobre la habilitación de un canal en YouTube y mejores prácticas para **transmitir en vivo**.

Ejemplos del gran trabajo de los estados con Google durante la contingencia

Actividades Relevantes
18 al 27 de marzo

Educación Media Superior

1 Realizamos la Jornada de acompañamiento de Educación Media Superior, de manera presencial y a distancia en la que participaron un total de **22,259** docentes de todos los subsistemas. Donde se anunciaron los lineamientos generales durante el aislamiento preventivo para el seguimiento de alumnos, a través del aprendizaje a distancia, así como de protocolos de optimización del trabajo en casa. También, se realizó la capacitación de los docentes para mayor eficiencia. Habilitamos más de **400 mil** correos institucionales.

2 Capacitación de Herramientas Tecnológicas **Google Suite, Classroom, Teams, Whatsapp y Facebook**
Administrativos SEMS / Docentes / Supervisores / Directores / Bachillerato Sembrar / Subsecretarías Comunitarias / Bachillerato Tecnológico / CECYTEM / COBAM / CONALIP

Capacitación de Meet y Calendar
Docentes / Directivos

Asistentes: 3,630

Asistentes: 100

3 Matemáticas:
Procesos de Empoderamiento
Asistentes: 3,100

4 Capacitación en Elaboración de Reactivos
Asistentes: 4,500

5 Conferencia Estrategias Tecno Didácticas
Asistentes: 500

6 Reunión virtual de trabajo con la GIZ, referente al desarrollo de los lineamientos normativos y metodológicos para la elaboración del Manual de Operación de la Educación Dual.

EDO **MEX**
EDUCACIÓN FORMAL, INICIAL Y NO FORMAL



Search Twitter



Juan Carlos Flores Miramontes @JCFloresMiramon · Mar 23

Invito a todos los docentes de escuelas públicas de Educación Básica a crear su cuenta institucional, con la que obtendrán muchos beneficios y acceso a herramientas de crecimiento educativo.

Es momento de crear tu cuenta institucional.

Estos son los beneficios de ser parte de esta comunidad:

• RECREA APP • TRÁMITES Y SERVICIOS: GESTIÓN EDUCATIVA • G SUITE EDUCATIVO



Rector UACam Oficial
@UaRector

La Universidad Autónoma de Campeche invita a todo el personal docente a formar parte del Taller Virtual de Google Suite para la Educación e Investigación, en el que se aprenderá a crear clases virtuales con Google Classroom. Ingresa en el siguiente link
sites.google.com/uacam.mx/gsuit...

Taller Virtual de Google Suite

para la Educación e Investigación

Tema: Crea tu clase virtual con Google Classroom
31 de Marzo; 14:00 Hrs



Expositores:
Jose Santander Figueroa: Google Innovador,
Google Trainer, Lider GEG Mexico.
David Fuentes González : Google Innovador, Mexico.



8:17 p. m. · 30 mar 2020 · Twitter Web App

SE
GOBIERNO DE BAJA CALIFORNIA

CONVOCATORIAS PORTAL SE ESCUELA ALUMNOS PADRES DOCENTES OFICINAS

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
SEMBLANZA DEL SECRETARIO DE EDUCACIÓN
SERVICIOS
ESTRUCTURAS
OFICINA DEL TITULAR
SUBSECRETARÍAS
COORDINACIONES GENERALES OPERATIVAS
DIRECTORIOS
PUBLICACIONES
TRANSPARENCIA
ENLACES
★ LO MÁS BUSCADO
Obtenga su Certificado de Educación Primaria y Secundaria
Verificación de Certificados de Educación Básica

PLAN DE CONTINGENCIA COVID-19
SE
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN GOBIERNO DE BAJA CALIFORNIA
Estrategias de enseñanza en línea Google for Education
Clic aquí

Activa tu Correo Institucional

Plataforma DIGITAL de la Secretaría de Educación de Baja California
Accesa aquí

Canal de video
TUTORIA

Estudiante
Ponte al 100

Docente
Acompaña

Familia
Apoya

COVID-19

Enseña desde casa

Tercer Eje: Capacitación y acompañamiento a figuras educativas, padres de familia y estudiantes

Capacitación: guiará a que el docente utilice los siguientes recursos gratuitos para apoyarlo en sus actividades de clase desde su casa, a través de:

Sesiones en línea



Seminarios en Línea

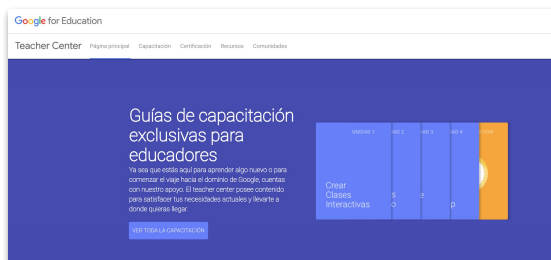
- Cómo acceder a **G Suite for Education**
- Crear tu **Classroom** e invitar a tus alumnos
- Seminarios para **padres de familia**

Cursos y talleres de apoyo para los docentes



Enseña desde casa

- Cómo enseñar a distancia **sin videollamadas**
- Cómo hacer clases accesibles
- Cómo captar la atención de los estudiantes a distancia



Centro de Capacitación para docentes

- **13 horas** de capacitación en aspectos básicos de **G Suite**
- **12 horas** de capacitación avanzada de las herramientas

Tercer Eje: Capacitación y acompañamiento a figuras educativas, padres de familia y estudiantes

Webinars formativos

- Enriquecer la educación a distancia, alineando **planeaciones y secuencias didácticas** a las nuevas condiciones por la contingencia
- Aprender a utilizar las herramientas de Google, en el contexto de **La Nueva Escuela Mexicana**
- Crear clases que permitan **gestionar y organizar** las actividades educativas curriculares a distancia.
- Espacio para **resolver** dudas y/o asesorar a docentes

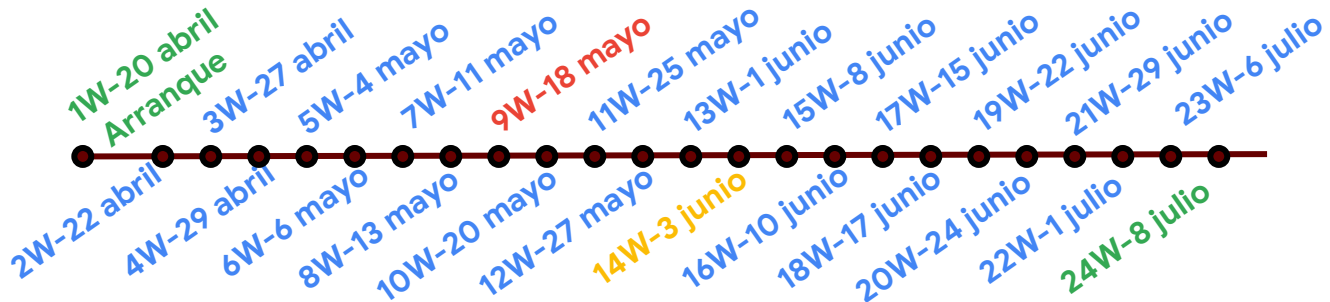
24 Webinars de 1:30 hrs.
por **3 meses y medio**
(abril-julio 2020)

Hasta
100,000 usuarios
conectados en una sola sesión


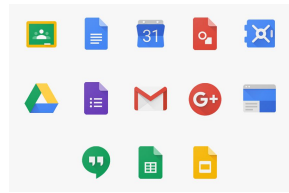

Cronograma: Abril-Julio 2020











- Docentes
- Padres de familia
- Estudiantes
- Comunidad escolar









Google for Education










Contenidos de Webinars formativos (Abril 2020)

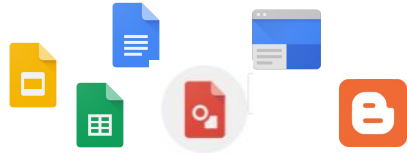
Fecha	Nombre del Webinar	Población beneficiaria	Herramientas a utilizar
20 de abril 11am (CT)	Presentación de la Nueva Escuela Mexicana en línea: Desaprendiendo para re- aprender	Padres de familia, estudiantes y docentes	
22 de abril 11am (CT)	Crea tu clase virtual con Google for Education	Docentes	
27 de abril 11am (CT)	Conoce las herramientas de G Suite for Education	Docentes	
29 de abril 11am (CT)	Creación de contenido con Google	Docentes	

Fecha	Nombre del Webinar	Población beneficiaria	Herramientas a utilizar
4 de mayo 11am (CT)	Cerca de mis alumn@s con la comunicación a distancia	Docentes	  
6 de mayo 11am (CT)	Estrategias de evaluación	Docentes	  
11 de mayo 11am (CT)	1° Asesoría y apoyo: sesión de preguntas y respuestas	Docentes	
13 de mayo 11am (CT)	Cómo involucrar a los padres de familia en el aprendizaje a distancia	Docentes	  
18 de mayo 11am (CT)	Enriquece el aprendizaje con YouTube	Padres de familia, estudiantes y docentes	

Fecha	Nombre del Webinar	Población beneficiaria	Herramientas a utilizar
20 de mayo 11am (CT)	Organización de actividades y administración del tiempo	Docentes	  
25 de mayo 11am (CT)	Fomenta la creatividad y el involucramiento de tus alumnos	Docentes	    
27 de mayo 11am (CT)	2° Asesoría y apoyo: sesión de preguntas y respuestas	Docentes	

Fecha	Nombre del Webinar	Población beneficiaria	Herramientas a utilizar
1 de junio 11am (CT)	Sé Genial en Internet: uso seguro y responsable de Internet	Padres de familia, estudiantes y docentes	
3 de junio 11am (CT)	EduTubers: sé parte de la era digital	Estudiantes	
8 de junio 11am (CT)	Atiende la diversidad con herramientas de accesibilidad	Docentes	
10 de junio 11am (CT)	Crea clases con Google Earth	Docentes	
15 de junio 11am (CT)	3° Asesoría y apoyo: sesión de preguntas y respuestas	Docentes	

Fecha	Nombre del Webinar	Población beneficiaria	Herramientas a utilizar
17 de junio 11am (CT)	Potencia tus materiales con extensiones y complementos	Docentes	 chrome web store
22 de junio 11am (CT)	Aprendizaje a distancia para los más pequeños	Docentes	
24 de junio 11am (CT)	Promueve la buena convivencia en línea	Docentes	

Fecha	Nombre del Webinar	Población beneficiaria	Herramientas a utilizar
29 de junio 11am (CT)	4° Asesoría y apoyo: preguntas y respuestas	Docentes	
1 de julio 11am (CT)	Demuestra el geek que llevas dentro	Docentes	CS First
6 de julio 11am (CT)	Tus alumnos creando contenidos	Docentes	
8 de julio 11am (CT)	Consolidemos la educación a distancia	Padres de familia, estudiantes y docentes	

Tercer Eje: Capacitación y acompañamiento a figuras educativas, padres de familia y estudiantes



11.2
Televisión abierta
144 TotalPlay - 330 Sky - 280 Dish
267 Megacable - 311 IZZI

5.º Y 6.º GRADOS DE PRIMARIA					
Horario	Lunes 30	Martes 31	Miércoles 01	Jueves 02	Viernes 03
09:00 a 09:20 h.	Español Entonación en la obra dramática Citas y paráfrasis de un texto	Español Leer en voz alta La encuesta y las tablas de información	Español No es lo mismo referir que opinar Personajes en la obra de teatro	Español Opinar acerca de un hecho Puntuación correcta en los diálogos	Español Formas de ligar párrafos Reporte de encuesta
09:20 a 09:40 h.	Matemáticas Plano cartesiano Sumas o restas de números fraccionarios	Matemáticas Sistema internacional e inglés Resolver con una división	Matemáticas Medidas de tendencia central Descripción de desplazamientos	Matemáticas Cuerpos geométricos y conceptos Conversión entre unidades de medida	Matemáticas Juguemos con el plano cartesiano Gráficas de barras
09:40 a 09:50 h.	Ciencias Naturales Componentes de los circuitos eléctricos	Ciencias Naturales El uso de la electricidad en la vida cotidiana	Ciencias Naturales Componentes del Sistema Solar	Ciencias Naturales Diversas manifestaciones de energía	Ciencias Naturales Aprovechamiento de fuentes alternativas de energía

Alineación con “Aprende en Casa”

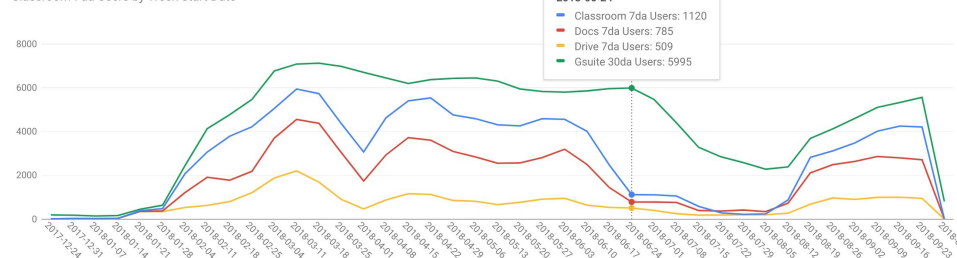
- Incorporar **contenido** en las clases por Televisión o en línea, utilizando recursos como **Red Magisterial**
- Planear **actividades curriculares** alineadas a los aprendizajes esperados del programa de estudio vigente, finalizadas las materias por TV o en línea
- Emplear otras aplicaciones de Google para ser **eficientes** en su trabajo (calificaciones, listas, portafolio de evidencias)

Asegurar **continuidad** y **seguimiento** de las **asignaturas**

Cuarto Eje: Métricas de impacto y seguridad

- El ecosistema de Google for Education garantiza la **seguridad de las cuentas** y contenidos de usuarios institucionales.
- Permite medir el **impacto** en el uso y aprovechamiento de la tecnología.
- Para ello, la SEP podrá acceder a todo un panel de administración que le permitirá **conocer los usuarios activos** y el uso de las herramientas de G Suite.
- Permite implementar **encuestas** a docentes, lo que permitirá saber el apoyo que han tenido las herramientas para este periodo de contingencia

Classroom 7da Users by Week Start Date



Habilidades del Siglo 21 (4Cs)

'Colaboración ha mejorado con el uso de G Suite'

81% de los docentes están de acuerdo

85% de los alumnos están de acuerdo

'Creatividad ha mejorado con el uso de G Suite'

82% de los docentes están de acuerdo

83% de los alumnos están de acuerdo

'Comunicación ha mejorado con el uso de G Suite'

82% de los docentes están de acuerdo

84% de los alumnos están de acuerdo

'Pensamiento Crítico ha mejorado con el uso de G Suite'

75% de los docentes están de acuerdo

81% de los alumnos están de acuerdo

¿Cómo logramos esta Estrategia?



Google destinará recursos para apoyar en la implementación de los ejes propuestos para todas las entidades federativas de México. Una vez terminada la contingencia los dominios y cuentas creadas de GSuite permanecerán activas de manera **GRATUITA y PERPETUA**. Se podrán también crear cuentas de GSuite adicionales año tras año SIN COSTO y SIN LIMITE de cuentas o espacio en la nube de Google Drive, al igual que el acceso a los recursos de Red Magisterial



Será fundamental contar con una coordinación directa con las autoridades educativas locales, que facilite su apoyo en la gestión y logística de dicha ejecución.



Se capacitarán a los responsables de TI tanto de la SEP como de las 31 Secretarías de Educación de los estados, y a la AEFCM, a efecto de que puedan apoyar con los temas de soporte técnico a los usuarios.



Estrategia de Educación a Distancia: transformación e innovación para México

“Propuesta integral frente al COVID-19”