



"2021-AÑO DEL TRIGÉSIMO ANIVERSARIO DE LA CONSTITUCIÓN PROVINCIAL"

Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y
Tecnología
Dirección Provincial de Formación Permanente

Taller 1 - Aprendiendo con PIXELES - Síntesis de la propuesta -

Tipo y denominación de la propuesta	CICLO DE NARRATIVAS DIGITALES
Eje	El ciclo contribuye al desarrollo y mejora de la Competencia digital docente en todas sus áreas (Información y alfabetización informacional, Comunicación y colaboración, Creación de contenidos digitales, Seguridad y Resolución de problemas)
Fecha de realización	Desde el 23-09-2021 hasta el 23-10-2021
Lugar de realización	Se llevará a cabo en la plataforma virtual de formación del Ministerio de Educación. http://aulasdigitales.tdf.gob.ar/
Temática que se abordará	Las nuevas narrativas digitales integradas a las propuestas educativas y su potencialidad en el proceso de aprendizaje y en el desarrollo de competencias digitales.
Propósitos	<ul style="list-style-type: none">- Fomentar las nuevas narrativas digitales como estrategias educativas que potencializan el proceso de aprendizaje, la creatividad y la comunicación (representatividad, oralidad y escritura).- Promover las propuestas innovadoras y las buenas prácticas educativas enfocadas en el ABP (aprendizaje basado en proyecto) y la resolución de problemas.- Impulsar propuestas educativas que promuevan el desarrollo de nuevas habilidades y competencias digitales en las/los docentes y las/los estudiantes utilizando diversas herramientas digitales.- Promover la creación y utilización de recursos, software y materiales educativos de licencia libre y abierto (creative commons)- Potenciar el trabajo colaborativo entre las/los docentes y las/los estudiantes para realizar diferentes producciones digitales.- Promover la alfabetización digital en los estudiantes y docentes.
Duración del encuentro	<i>Cada taller tiene una duración de cursado 4 semanas comienzan 23/09/2021 y finaliza 23/10/2021 Para implementar la propuesta con estudiantes y presentar la experiencia tendrán tiempo hasta el 12/11/2021</i>



"2021-AÑO DEL TRIGÉSIMO ANIVERSARIO DE LA CONSTITUCIÓN PROVINCIAL"

Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y
Tecnología
Dirección Provincial de Formación Permanente

	<ul style="list-style-type: none">● Encuentros sincrónicos: 4 encuentros de 2 hs● Clases virtuales no sincrónicas: 4 clases con una dedicación de 8 hs semanales.● Implementación del proyecto con estudiantes: una dedicación de 20 hs total <p>Se requiere un total 62 hs reloj de dedicación por cada taller.</p>
Destinatarios	Docentes de todos los niveles educativos de la Provincia de Tierra del Fuego y estudiantes de 3ro y 4to año de los Institutos del Profesorado
Acreditación	Dispositivo de evaluación Final PARA ACREDITAR CON PUNTAJE <ul style="list-style-type: none">● Participar del 80% de las actividades propuestas.● Aprobar el 70% de los cuestionarios.● Aprobar el 70% de la rúbrica final.
Inscripción	La inscripción se realizará a través de la página de la dirección de formación digital Enlace: http://formaciondigital.tdf.gob.ar/?page_id=14876&preview=true Fecha de inscripción: 16-09-2021 al 23-9-2021
Certificados	Dirección Provincial de Formación Permanente
Consultas	Dirección Provincial de Formación Digital Mail: nsilba@tdf.edu.ar Teléfono: 2964606418 Sitio web: http://aulasdigitales.tdf.gob.ar/
Difusión	A través de <ul style="list-style-type: none">● Nota múltiple a todos los establecimientos educativos de todas las modalidades y niveles a través de la subsecretaría de educación● Red social del Ministerio de Educación - Dirección Provincial de comunicaciones● Plataforma de formación Moodle del "Aprendo en casa" http://aulasdigitales.tdf.gob.ar/ - Dirección Provincial de Formación digital● Página de Formación digital del "Aprendo en casa" http://formaciondigital.tdf.gob.ar/

OBJETIVOS GENERALES



Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y
Tecnología
Dirección Provincial de Formación Permanente

- Fomentar propuestas educativas centradas en el desarrollo de las narrativas visuales y el trabajo colaborativo que favorezcan el aprendizaje de contenidos multidisciplinares.
- Promover la utilización de las imágenes digitales como estrategia didáctica para potencializar el proceso aprendizaje.
- Fortalecer las habilidades y competencias digitales en particular las relacionadas a la comunicación visual.
- Incentivar la creación y utilización de imágenes digitales educativas libre y abiertas (creative commons).
- Incorporar en las/los docentes y las/los estudiantes los conocimientos técnicos y conceptuales del tratamiento de las imágenes digitales.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Reconocer la relación pixel-imagen.
- Conocer el arte de píxeles para la utilización en el ámbito educativo
- Reconocer diferentes aspectos necesarios para procesar una imagen
- Conocer y aplicar herramientas básicas de las aplicaciones propuestas.
- Experimentar el uso de las herramientas informáticas
- Reconocer el entorno y utilizar las herramientas que ofrecen las aplicaciones.
- Conocer herramientas que permitan elaborar propuestas virtuales colaborativas.
- Planificar y ofrecer experiencias de aprendizaje en formatos diversos.
- Elaborar propuestas que incorporen oportunidades para el aprendizaje y el ejercicio de capacidades

Ejes / Núcleos temáticos / contenidos

- **Módulo 1: Conceptos básicos sobre el tratamiento de imágenes**
 - ¿Qué es un pixel?
 - El arte y los píxeles
 - Aspectos a considerar al convertir una imagen original en otra de menor calidad
- **Módulo 2: Pixelando imágenes**
 - Instalación de Programas Piskel o pixly
 - Aspectos técnicos básicos para tratar las imágenes
 - Aspectos visuales para crear un personaje u objeto pixelado
- **Módulo 3: Confeccionando el mural colaborativo**
 - Configuración y utilización del Padlet.
 - Publicación de producciones.



Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y
Tecnología
Dirección Provincial de Formación Permanente

En este sentido, por cada uno de los talleres realizados tendrá tiempo de presentar el registro de la experiencia con las/los estudiantes hasta el 12 noviembre 2021

1. Planear la secuencia o el proyecto (bosquejo)
2. implementar y registrar la/las propuestas con sus estudiantes
3. enviar el registro por cada propuesta para su posterior evaluación en http://formaciondigital.tdf.gob.ar/?page_id=14876&preview=true completando el **formulario de experiencia TIC**.

El formulario le solicitará la siguiente información:

- a. Código del taller realizado en el marco del ciclo de Narrativas Digitales.
- b. Constancia de acreditación de conocimientos del taller que se desea acreditar con puntaje.
- c. Nombre de la propuesta y ejes que trabaja (contenido disciplinar y taller en que se basa la propuesta)
- d. Subir la propuesta diseñada en relación al taller cursado.(Secuencia o proyecto)
- e. Subir las producciones de algunos de las/los estudiantes.
- f. Comentar ventajas y desventajas observadas en el proceso de implementación.
- g. Comentar qué porcentaje de los objetivos de aprendizaje se lograron.
- h. Adjuntar autorizaciones de uso de producción, imagen y voz en caso que correspondiera.
- i. Opcional: registro en imagen .