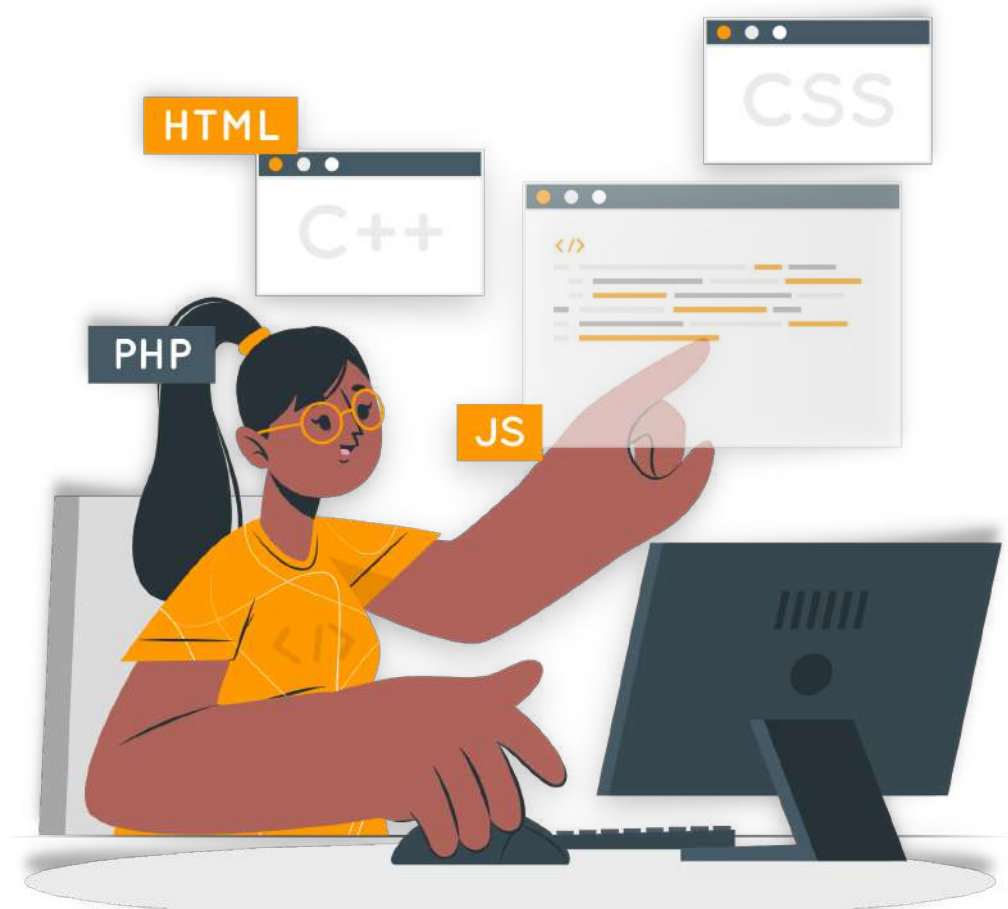


UN PASO

HACIA EL

FUTURO



La Despapelización en el Colegio

En la actualidad, el papel se ha transformado en un elemento "costoso" en varios sentidos, no solo a nivel ambiental - por los recursos que se emplean para su fabricación, transporte y posterior recupero y reciclaje -sino también por la gran cantidad de espacio que demanda su almacenamiento, que suele colapsar oficinas, depósitos de las escuelas y todo tipo de organizaciones.

Por todo esto, es necesario evaluar nuevas alternativas que sustituyan a este.

No se trata de usar las nuevas tecnologías para hacer "lo mismo", sino generar formas diferentes de organización y producción en el ámbito educativo. La posibilidad de contar con un soporte digital no solo facilitará el camino para un desarrollo más creativo, eficiente, económico y productivo que el actual, sino que también aumentará el interés de los estudiantes en las actividades académicas.

Hoy más que nunca es importante pensar en cuál es el uso apropiado que se le debe dar a la tecnología en los procesos de enseñanza, y como dijo Rob Curtin, director mundial de la Educación Superior de Microsoft, "Las posibilidades de internet son infinitas".



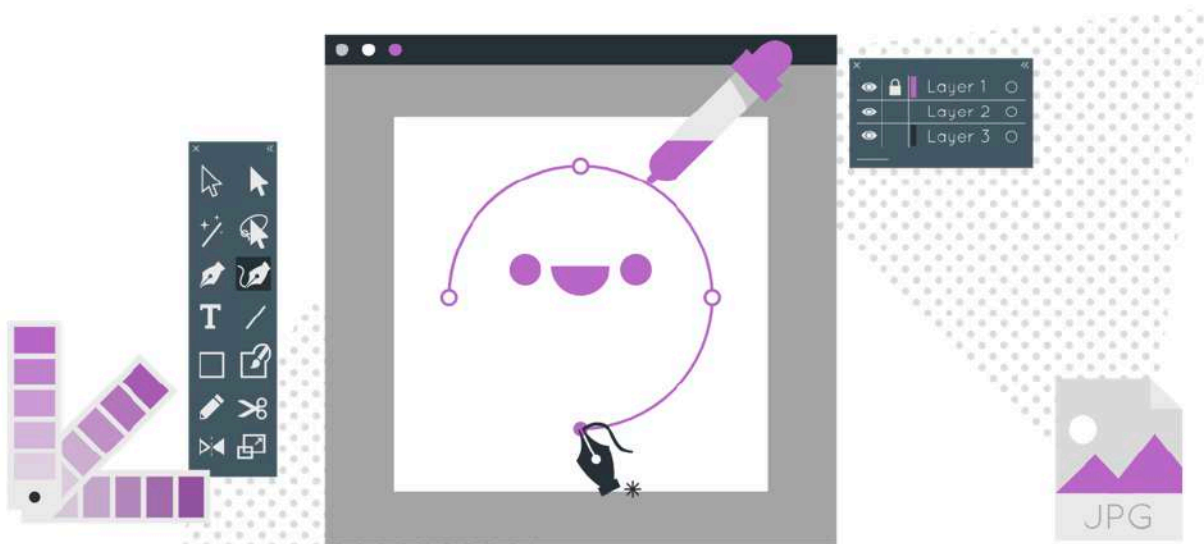
Propuesta

Luego del atípico ciclo lectivo 2020, en el que descubrimos que la tecnología no es únicamente utilizada por niños y jóvenes para diversión y ocio, sino que es una herramienta valiosa de innovación, formación y aprendizaje, se avecinan grandes oportunidades que no debemos perder, por lo que yo, Lucy Amparo Vilte alumna de 3er año, propongo la implementación de dispositivos electrónicos en el Nivel Secundario del Colegio Nueva Siembra durante el cursado regular en la escuela.



Proyecto

Personalmente, luego de haber desarrollado trabajos escolares incorporando movimiento, sonido, gráficos, vectores, colores y diferentes ESTILOS durante el año 2020, sentí que volver al papel sería como no dar un paso hacia adelante, no evolucionar.



Soy consciente que hay compañeros que no evalúan como posibilidad esta forma de aprendizaje para trabajar de forma permanente por lo que presento este proyecto como elección propia; cada uno elegirá el método con el cuál quiere trabajar durante este ciclo lectivo a partir de sus intereses y posibilidades, pero quién quiera acompañarme será bienvenido y lo ayudaré ante cualquier consulta.



Principales Beneficios

Desde mi punto de vista, continuar aprendiendo con un dispositivo electrónico en el aula presenta múltiples beneficios:

1º

Acceso a aplicaciones y diverso material:

En la web encontramos sitios y apps educativas que incluyen multiplicidad de contenido, como ser de anatomía humana en 3d, biología, fórmulas matemáticas, diccionarios de inglés, mapas del mundo, elementos de la tabla periódica, entre otros. Además es posible aprovechar la red para facilitar a los estudiantes libros electrónicos sin necesidad de tener un libro en papel, lo que reduce los costos de adquisición y permite acceder a libros no disponibles en el país. Con estas posibilidades también reducimos la carga en la mochila de los estudiantes.



2º

Enseñanza personalizada:

Con la ayuda de los sitios web que utilizamos el año pasado, como ser "Quizizz" o "Kahoot!", se puede optar por una enseñanza personalizada, logrando ver en qué áreas o temas el alumno necesita apoyo y conservando un informe con dicha información.

Kahoot! **QUIZIZZ**

3º

Se fomenta el trabajo en equipo cumpliendo con los protocolos de bio seguridad por COVID 19:



Este también será un año difícil por lo que tendremos que seguir haciendo hincapié en la prevención. La mejor forma y más adecuada de trabajar en equipo es compartiendo los documentos en tiempo real, donde no habrá contacto ni riesgo de contagios. Así podremos continuar con trabajos en grupo, pero en la virtualidad.

Principales Beneficios

Desde mi punto de vista, continuar aprendiendo con un dispositivo electrónico en el aula presenta múltiples beneficios:

4º

Mejor comunicación y desarrollo:

Muchos estudiantes no quedaron satisfechos con las clases virtuales por una razón: la falta de comunicación con el profesor.

Actualmente ya se implementaron las clases presenciales por lo que los alumnos no tendrán ningún problema ni duda acerca de trabajos por presentar, utilizando tecnología para mejorar la calidad educativa.



5º

Aprendizaje constante:

Al igual que el año anterior nos encontraremos aprendiendo no



sólo contenidos sino que también aprenderemos el uso correcto de nuestros dispositivos y los cuidados de estos, el uso de nuevos programas y de nuevas aplicaciones, presentando trabajos más elaborados y diferentes, que nos motivarán ya que podremos incluir nuestro estilo personal y variedad en cada uno.

6º

Prepararse para el futuro:

Las universidades ya se encuentran utilizando tecnologías para ampliar el acceso a la educación, e instituciones innovadoras ya utilizan la nube inteligente para escalar experiencias de aprendizaje altamente personalizadas que más allá de la cobertura, mejoren la calidad, aporta Rob Curtin.

¿Por qué no estar preparados para este futuro universitario desde ahora? ¿Por qué no empezar a estudiar hoy con dispositivos móviles, utilizando y probando distintos programas y sus innumerables aplicaciones para dar solución a problemáticas actuales o mejorar simplemente la experiencia educativa? Esto sería sin duda, una herramienta valiosa para nuestro futuro y habremos dado el primer paso para conseguir nuestros objetivos en los próximos años



Desafíos

Todo proyecto presenta algún desafío, en nuestro caso:

Institución:

Nadie creía que una pandemia llegaría a nuestro territorio y menos que nuestro mejor aliado para continuar con los estudios sería la tecnología. Si queremos evolucionar necesitamos hacerlo todos, por lo que en el aula necesitaremos mayor alcance y funcionamiento de una red WI-FI, en caso de que más alumnos se sumen al proyecto, se necesitarán suficientes toma-corrientes para cargar nuestros dispositivos.



Desafíos

Todo proyecto presenta algún desafío, en nuestro caso:



Seguridad:

Comprar un dispositivo electrónico es una gran inversión para perderlo en un recreo, por lo que se deberán tomar medidas para que nada ocurra. Lo mejor y más práctico sería cerrar el aula con llave y así evitar cualquier malentendido o extravío.



Desafíos

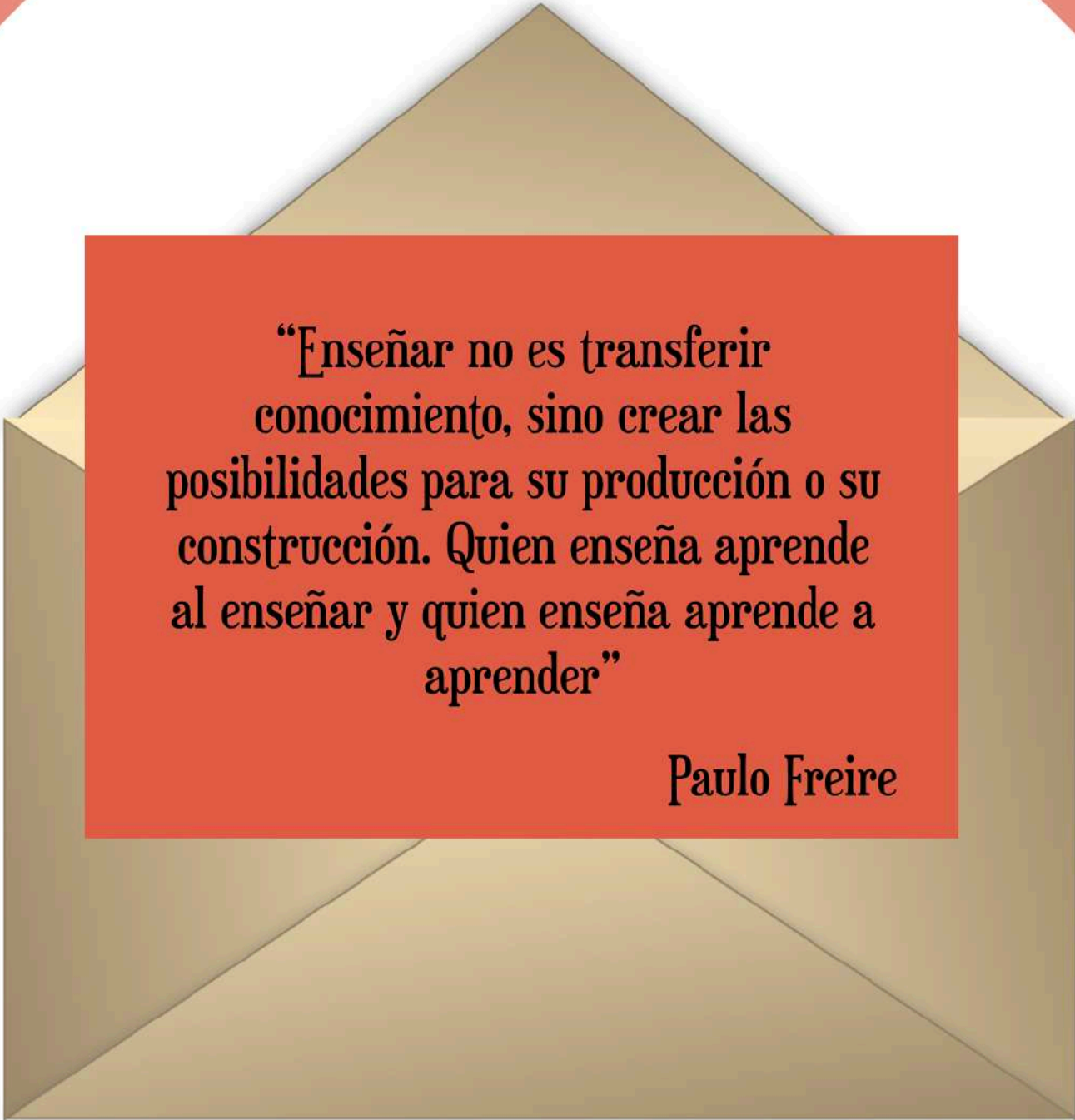

Todo proyecto presenta algún desafío, en nuestro caso:



Daños en la Vista:

Los oftalmólogos recomiendan hacer un descanso mínimo de diez minutos luego de trabajar con dispositivos electrónicos por 40 - 50 minutos, por lo que se deberá organizar la clase. Una estrategia a considerar puede ser primero desarrollar el tema y como descanso debatir o hacer una puesta en común, así también ahorraremos batería de nuestros dispositivos y no daremos lugar a ningún daño en nuestra vista.





“Enseñar no es transferir
conocimiento, sino crear las
posibilidades para su producción o su
construcción. Quien enseña aprende
al enseñar y quien enseña aprende a
aprender”

Paulo Freire

Agradezco a mi colegio y cuerpo docente por alentarme
siempre a compartir mis inquietudes.guardo sus
sinceras devoluciones.

¡Muchas Gracias!



Lucy Amparo Vilte
3er año "U"
Colegio Nueva Siembra
Ciclo lectivo 2021