

Uso de Plataformas Setiembre 2021



Plan Ceibal



Introducción

El informe muestra el uso de las plataformas educativas CREA, Matific, PAM y Biblioteca del 1 al 30 de setiembre de 2021 mediante:

- Cantidad de usuarios con ingresos/acciones (todas las plataformas) durante el mes
- Ingresos por día (todas las plataformas)
- Distribución de usuarios que accedieron a plataformas por:
 - Rol (Crea y Biblioteca)
 - Subsistema y Ciclo (Crea y PAM)
 - Estudiantes en centros públicos vs privados (Crea, Matific y PAM)
- Análisis de formas de acceso a CREA mediante PC o Dispositivos móviles.
- Ranking de recursos más demandados (Biblioteca)

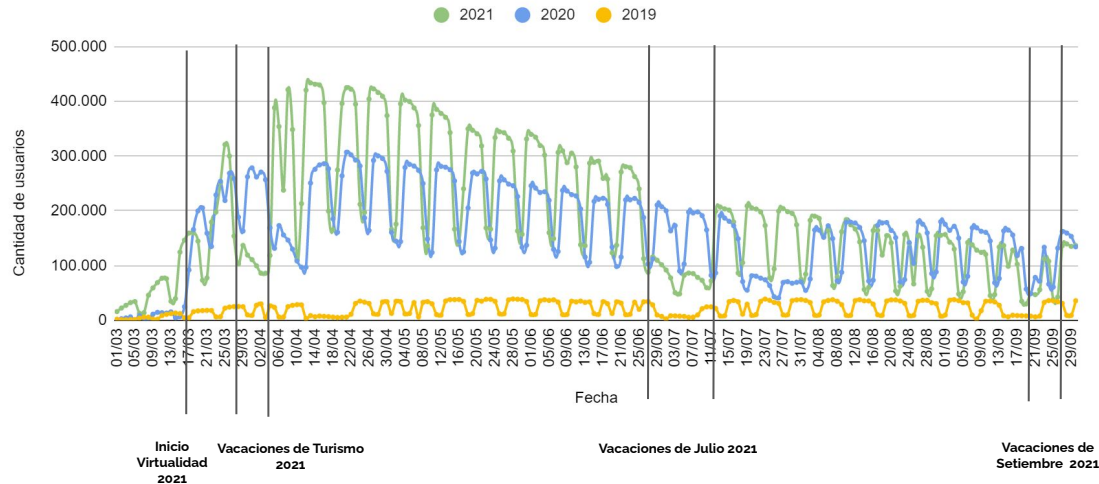
Crterios y Definiciones

- **Período de análisis:** 1/9/2021 - 30/9/2021
- **Universo de análisis del sistema educativo público**
Se consideran los **665.647 estudiantes y 43.405 docentes** únicos en 2021 en DGEIP, DGES, DGETP al 5/10/2021.
- **Universo de análisis del sistema educativo privado**
56.176 estudiantes y 3.181 docentes con registro en el Sistema de administración de usuarios en 2021 al 5/10/2021.
Para todos los subsistemas se consideran los estudiantes de cada centro Privado que solicitan acceso a Plataformas.
- + **Definiciones de usuarios**
 - + CREA: Usuario (estudiante/docente) que ingresa al menos 1 día en el período de análisis y realiza alguna actividad
 - + Matific: estudiante que finaliza al menos 1 episodio en el período de análisis
 - + PAM: estudiante que finaliza al menos 1 actividad en la plataforma.
 - + Biblioteca: usuario (estudiante/docente/usuarios de Biblioteca País) con al menos 1 préstamo, descarga, reserva o visualización
- + **Definiciones de medidas**
 - + Cobertura estudiantes: total de usuarios que ingresan algún día a la plataforma en setiembre/Cantidad de estudiantes únicos
 - + Cobertura docentes: total de usuarios que ingresan algún día a la plataforma en setiembre/Cantidad de docentes por subsistema

Uso de Plataforma CREA

- En el mes de septiembre 397.313 estudiantes y docentes de DGEIP, DGES y DGETP de centros públicos y privados ingresaron como usuarios a CREA, 366.042 de los usuarios son estudiantes (92%) y 31.271 docentes (8%)
- El ingreso promedio en días hábiles fue de 130.670 usuarios por día, por debajo que el ingreso en el mes de agosto (159.268 en promedio).
- Se realizaron 46 entregas en promedio por estudiante al 30 de setiembre 2021, mientras que en 2020 en el mismo período se realizaron 36 en promedio por estudiante.

Ingreso diario a CREA



Uso de Plataforma CREA - Distribución de usuarios que ingresaron del 1° al 30 de setiembre

Distribución de estudiantes usuarios de Educación Pública y Cobertura por Ciclo:

Ciclo	Subsistema	Usuarios únicos Ed, Pública	Cantidad de estudiantes únicos	Cobertura
DGEIP Inicial	DGEIP	8.563	88.091	10%
DGEIP 1°-3°	DGEIP	44.696	126.190	35%
DGEIP 4°-6°	DGEIP	88.640	118.972	75%
DGES - Ciclo Básico	DGES	84.751	115.662	73%
DGES - Bachillerato	DGES	74.528	116.108	64%
DGETP - CBT	DGETP	12.452	20.168	62%
DGETP - FPB	DGETP	4.855	11.660	42%
DGETP - EMT	DGETP	16.913	29.463	57%
DGETP - EMP	DGETP	5.013	13.495	37%
DGETP - Rumbo	DGETP	1.036	3.093	33%

Distribución de docentes usuarios de Educación Pública y Cobertura por Subsistema:

Subsistema	Usuarios únicos Ed. Pública	Cantidad de docentes únicos	Cobertura
DGEIP	10.865	16.850	64%
DGES	15.057	19.248	78%
DGETP	7.828	11.955	65%

Forma de Acceso a la Plataforma CREA

La mayoría de los eventos se hacen a través de la web desde pc/laptop. En el mes de setiembre se mantuvo la brecha entre web y web-mobile.

Forma de Acceso	Proporción de Eventos en Setiembre
IOS	2%
ANDROID	4%
WEB	57%
WEB-MOBILE	37%

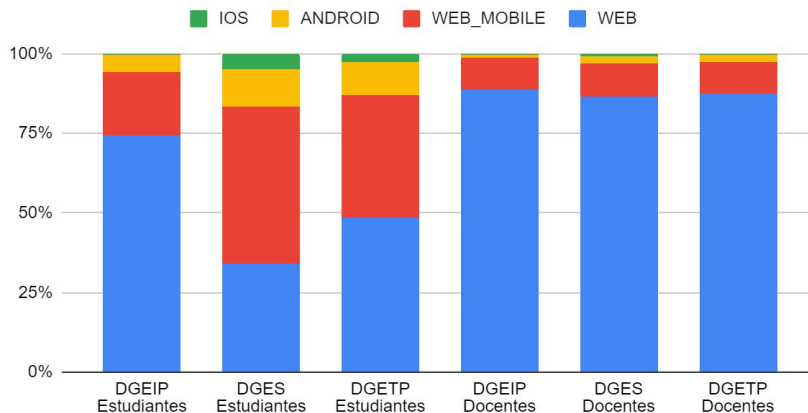
Acceso a través de Dispositivos Móviles (celular o tablet):

- ANDROID: a través de la app
- IOS: a través de la app
- WEB-MOBILE: a través de un navegador

Acceso a través de dispositivos no móviles (PC/Laptop):

- WEB (navegador)

Proporción de Acciones por Forma de Acceso (Rol y Acceso) en Setiembre

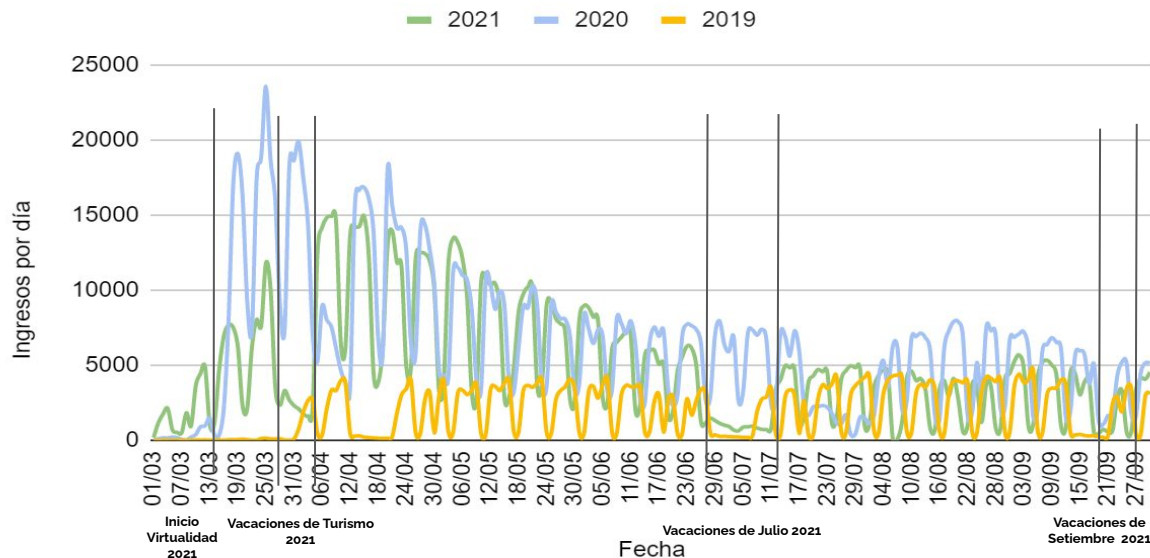


En el mes de setiembre los docentes de DGES incrementen su uso de web mobile frente a web con respecto a agosto. El resto mantuvieron su uso similar al mes pasado.

Uso de Matific

- En el mes de setiembre ingresaron 26.081 usuarios estudiantes identificados en centros educativos públicos y 2.609 en privados
- El ingreso promedio en días hábiles fue de 4.304 usuarios por día, valor superior a los ingresos en el mes de agosto (3.735 en promedio).
- 243.532 episodios finalizados por estudiantes de DGEIP en Matific en setiembre, en promedio cada usuario finalizó 8 episodios en la plataforma.

Cantidad de ingresos a Matific por día



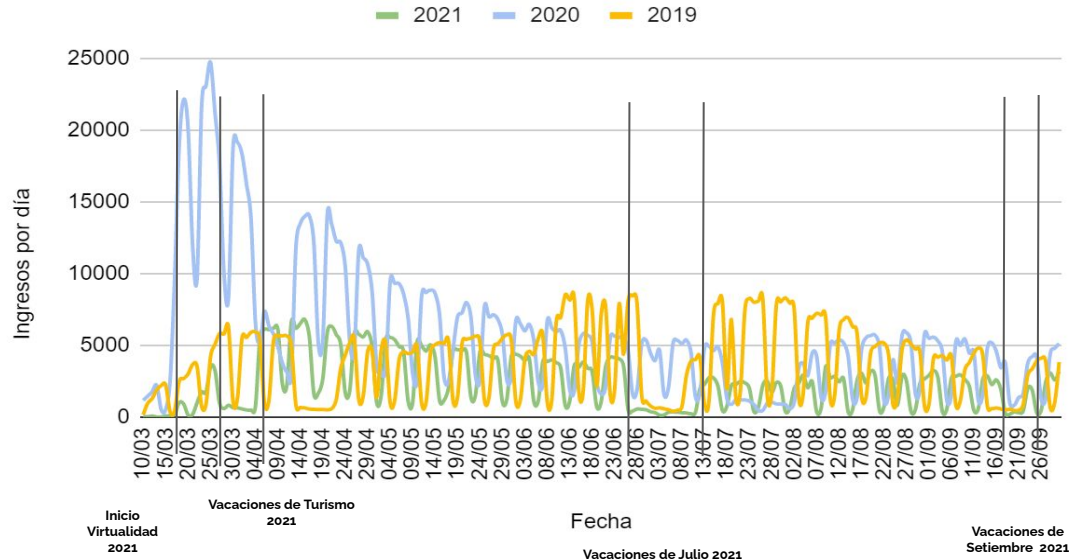
Uso de Matific- Distribución de usuarios con episodios finalizados del 1° al 30 de setiembre

- Distribución de usuarios estudiantes de DGEIP público:
 - 722 (3%) son usuarios estudiantes de Inicial de DGEIP (0,82% del total de estudiantes de Inicial)
 - 10.127 (39%) son usuarios estudiantes de primer ciclo de DGEIP (8% del total de estudiantes únicos de primer ciclo)
 - 15.232 (58%) de segundo ciclo de DGEIP (13% del total de estudiantes únicos de segundo ciclo)

Uso de PAM

- En el mes de setiembre 28.823 estudiantes finalizaron actividades en PAM, 24.904 usuarios estudiantes identificados en centros educativos públicos y 3.919 en privados
- El ingreso promedio en días hábiles fue de 2.611 usuarios por día, valor levemente inferior a los ingresos en el mes de agosto (2.650 en promedio).
- 1.763.577 actividades finalizadas por estudiantes en agosto, en promedio cada usuario finalizó 61 actividades en la plataforma.

Cantidad de ingresos a PAM por día



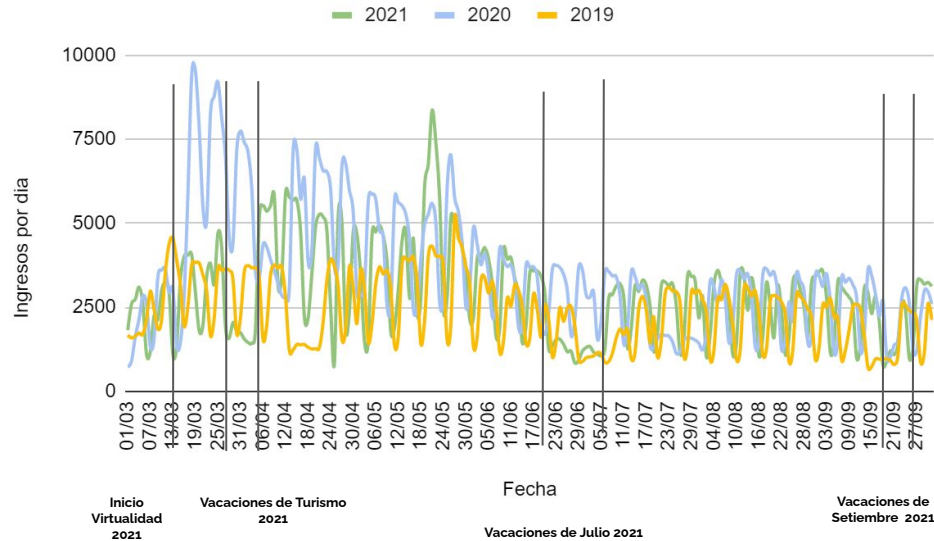
Uso de PAM - Distribución de usuarios con actividades finalizadas del 1° al 30 de setiembre

- Distribución de usuarios estudiantes de centros públicos de 3° de Ed. Primaria a 3° de Ed. Media*:
 - 53% son usuarios estudiantes de Primaria (8,26% del total de estudiantes únicos de 3° a 6°)
 - 41% son usuarios estudiantes de DGES (8% del total de estudiantes de Ciclo Básico)
 - 6% son usuarios estudiantes de DGETP (5% del total de estudiantes de CBT)

Uso de Biblioteca País

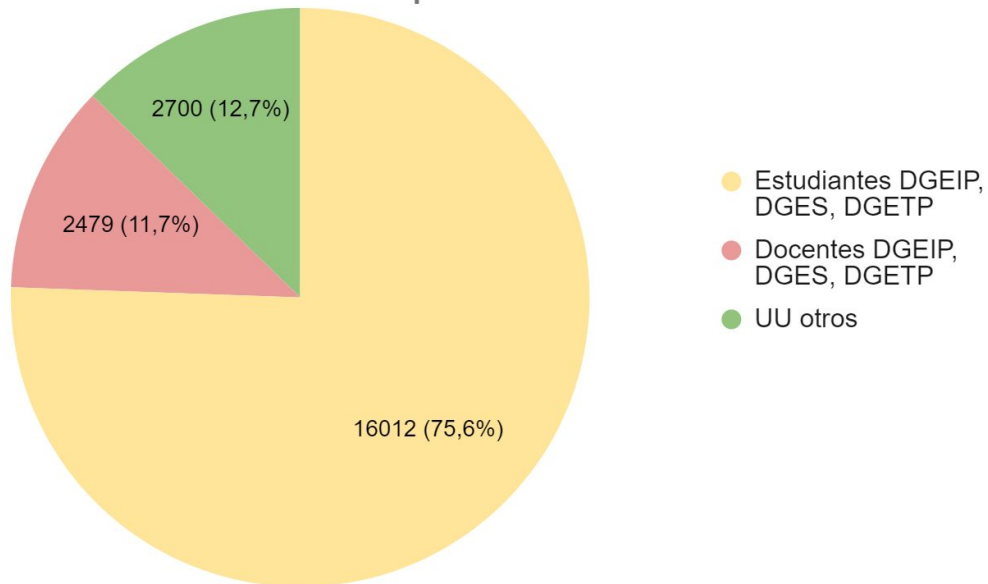
- En setiembre el ingreso promedio, incluyendo fines de semana y vacaciones, fue de 2.281 usuarios por día. En días hábiles, el ingreso fue de 2.890 usuarios por día.
- Al comparar con los ingresos de agosto se observa un leve descenso (ingresos de agosto 2.514 en promedio y 3.028 en días hábiles).

Cantidad de ingresos a Biblioteca País por día



Uso de Biblioteca País - Distribución de usuarios con préstamos en setiembre

Distribución de usuarios con préstamos en setiembre



- En setiembre se realizaron 37.711 préstamos, 9.401 son préstamos en libros de texto.
- En promedio, se realizaron 2 préstamos por usuario.

Uso de Biblioteca País

Ranking de Recursos más demandados en setiembre:

Ranking total

Título	Cantidad de Préstamos
Ciencias Físicas 1	557
Pateando lunas	528
Educación ciudadana	489
Nunca digas tu nombre	449
Educación Social y Cívica	421
Misterio en el Cabo Polonio	380
El apartamento de al lado	379
Ciencias Físicas 2	360
Superniña	323
Todo se transforma 3	294

Ranking sin libros de texto

Título	Autor	Cantidad de Préstamos
Pateando lunas	Berocay, Roy	528
Nunca digas tu nombre	Ivanier, Federico	449
Misterio en el Cabo Polonio	Velando, Helen	380
El apartamento de al lado	Armand Ugon, Gabriela	379
Superniña	Berocay, Roy; Soulier, Daniel	323
Los Cazaventura y el camino perdido de los Andes	Velando, Helen; Soderguit, Alfredo	285
Detectives en el Parque Rodó	Velando, Helen; Pereyra, Daniel	265
Mi mundial	Baldi, Daniel	248



Plan Ceibal

ceibal.edu.uy

