

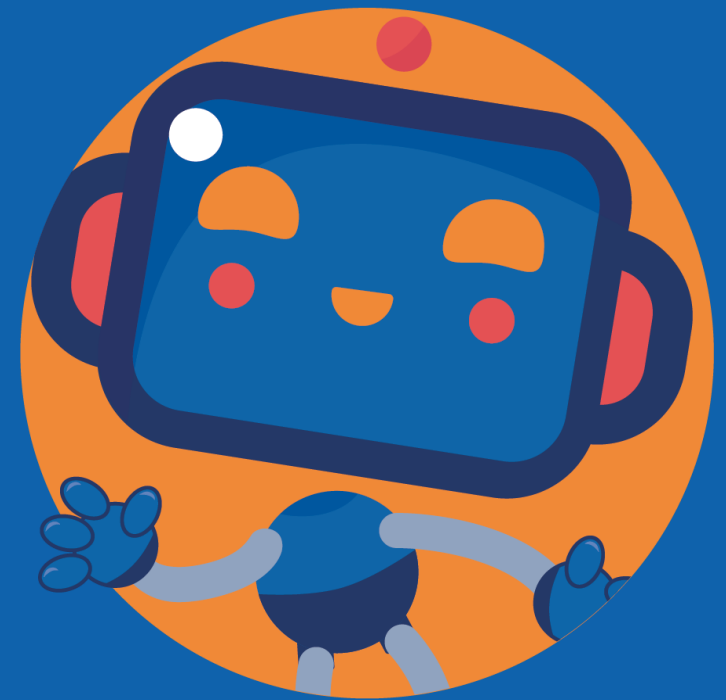
¿Virtual o a Distancia?

Fundamentos pedagógicos de la educación virtual y a distancia



Elsa Garzón

Dirección de Entornos y Servicios Virtuales





¿Es esta una actividad realizable en la modalidad virtual o en la modalidad a distancia? ¿Por qué?

- Las modalidades definen **formas de planificación** del servicio educativo y su gestión curricular.
- Cada una de sus caracterizaciones brinda **diversidad de posibilidades** a partir del cruce de sus atributos en la **relación espacio temporal, las interacciones, las mediaciones, la flexibilidad y los roles que desarrollan los profesores, los estudiantes y la institución.**



Modalidades



Modalidad presencial

- Los estudiantes asisten regularmente a un espacio físico y desarrollan su proceso de aprendizaje en un contexto grupal y/o individual y en interacción síncrona con profesores, compañeros y recursos educativos.
- En entornos de interacción presencial, complementado en tiempo y espacio, con el trabajo autónomo que desarrolla el estudiante.
- Puede incluir las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) como metodología.

Modalidades



Modalidad a distancia

- Aquella en la que **la interacción con los recursos educativos se da preponderantemente en forma no presencial.**
- La temporalidad de la interacción entre los actores educativos es habitualmente **síncrona y presencial en los centros tutoriales.**
- En los profesores se requiere la **perspectiva del tutor** con formación suficiente y claridad en las metodologías propias de la enseñanza y aprendizaje en la modalidad.
- En los estudiantes se espera un **alto nivel de autonomía y autorregulación** para la realización de las actividades académicas.
- Las mediaciones conforman un repertorio que se ha ido enriqueciendo a medida de la evolución de la tecnología. Tienen como fin **superar la distancia geográfica** y ampliar las posibilidades de mediación.

Educación a distancia

La educación a distancia apareció en el contexto social como una **solución a los problemas de cobertura y calidad** que aquejaban a quienes deseaban beneficiarse de los avances pedagógicos pero que eran inaccesibles por la ubicación geográfica o por los elevados costos que implicaba un desplazamiento frecuente o definitivo a esas sedes.





Inravisión. (c.a. 1990). Promoción - Bachillerato por radio. Colombia: Archivo Señal Memoria.

Educación Virtual

La educación virtual, también llamada "educación en línea", se refiere al desarrollo de **programas de formación** que tienen como escenario de enseñanza y aprendizaje el **ciberespacio**. En otras palabras, la educación virtual hace referencia a que no es necesario que el cuerpo, tiempo y espacio se conjuguen para lograr establecer un encuentro de diálogo o experiencia de aprendizaje. Sin que se dé un encuentro cara a cara entre el profesor y el alumno es posible establecer una relación interpersonal de carácter educativo.

Es una modalidad de la educación a distancia.



Busca propiciar **espacios de formación**, apoyándose en las TIC para instaurar una **nueva forma de enseñar y de aprender**.



Implica una **nueva visión de las exigencias del entorno** económico, social y político, así como de las relaciones pedagógicas y de las TIC.



No es sólo una forma singular de hacer llegar la información a lugares distantes, sino que es toda una **perspectiva pedagógica**.

Características específicas

Modalidades educativas

Dimensión / Criterio	Presencial	A distancia	Virtual
Interacción formativa	Predominantemente física, sincrónica.	Mixta: tutoría presencial + autonomía.	Predominantemente digital, sincrónica y asincrónica.
Ambientes de aprendizaje requeridos	Aulas, laboratorios, talleres físicos.	Centros de tutoría, salas de recursos, ambientes físicos y autónomos.	Plataformas LMS, aulas virtuales, sistemas informáticos.
Infraestructura (Art. recursos físicos y tecnológicos)	Infraestructura física con normas de seguridad, accesibilidad y permisos.	Espacios presenciales disponibles en sedes de tutoría.	Infraestructura tecnológica robusta: plataformas, servidores, conectividad.
Medios educativos	Laboratorios, bibliotecas físicas, simuladores, talleres.	Material impreso, guías, repositorios, medios para estudio autónomo.	Recursos digitales: bibliotecas virtuales, OVA, multimedia interactiva.
Modelos pedagógicos y metodologías	Centrado en interacción directa docente-estudiante	Uso intensivo de guías, retroalimentación programada.	Diseño instruccional, actividades asincrónicas, retroalimentación guiada.

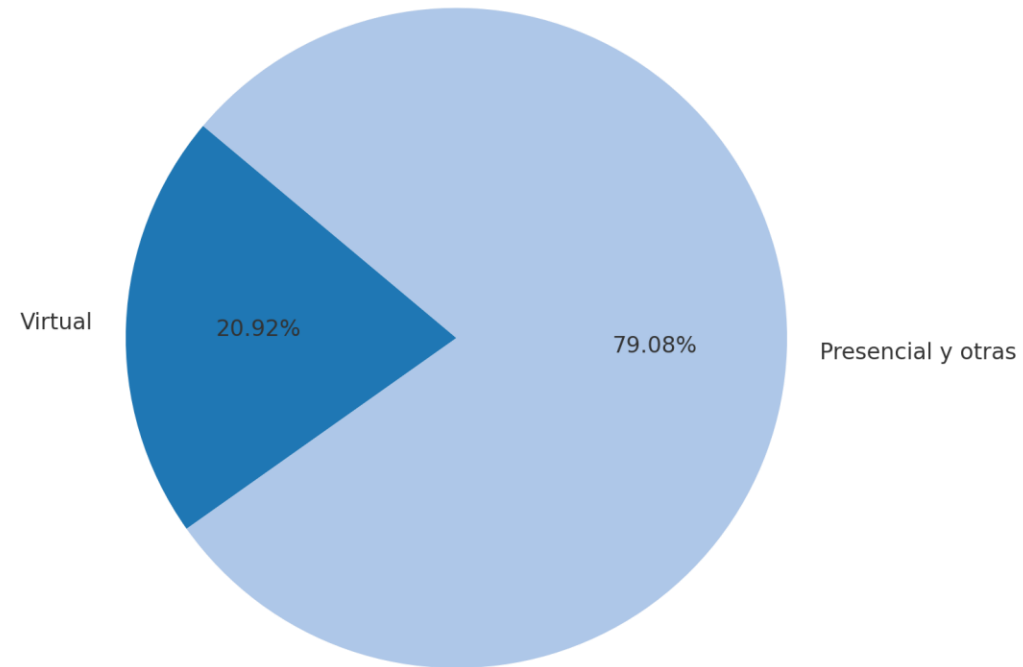
Características específicas

Modalidades educativas

Dimensión / Criterio	Presencial	A distancia	Virtual
Evaluación del aprendizaje	Evaluación principalmente presencial.	Evaluación continua con tutorías y verificación presencial cuando aplica.	Evaluación digital, asincrónica y guiada mediante plataformas virtuales.
Profesores	Docentes con disponibilidad presencial.	Docentes con competencias para tutoría presencial y seguimiento autónomo.	Docentes territoriales mediante plataformas virtuales.
Accesibilidad para estudiantes	Acceso físico a instalaciones.	Acceso territorial mediante centros de apoyo.	Flexibilidad de tiempo y soporte para estudiantes virtuales.

Crecimiento de la educación virtual en Colombia

Participación de la Educación Virtual en 2023



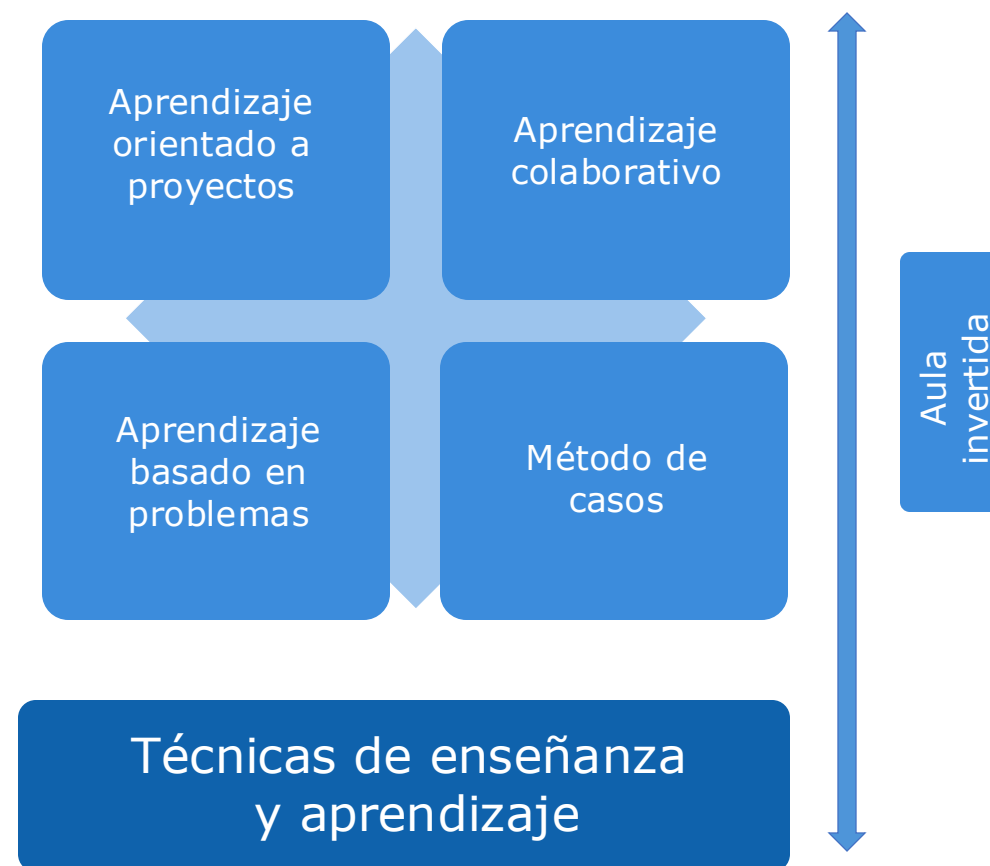
**Elaboración propia. ESAP
– Dirección de Entornos y
Servicios virtuales**

Basado en:
Ministerio de Educación
Nacional. (2023). Resumen
de Educación superior 2023.

Pertinencia
institucional



Apoyo a las estrategias pedagógicas





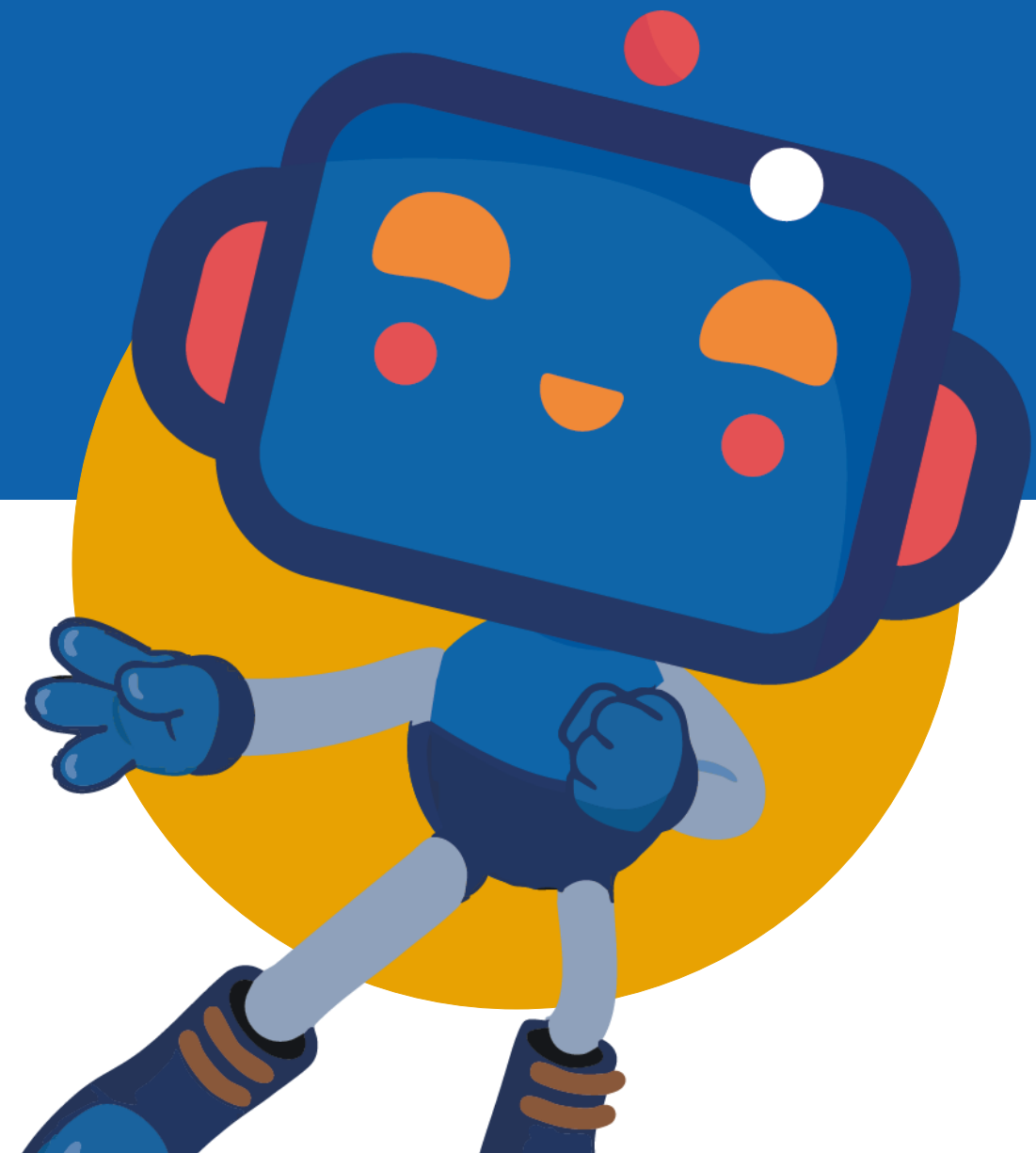
Referencias

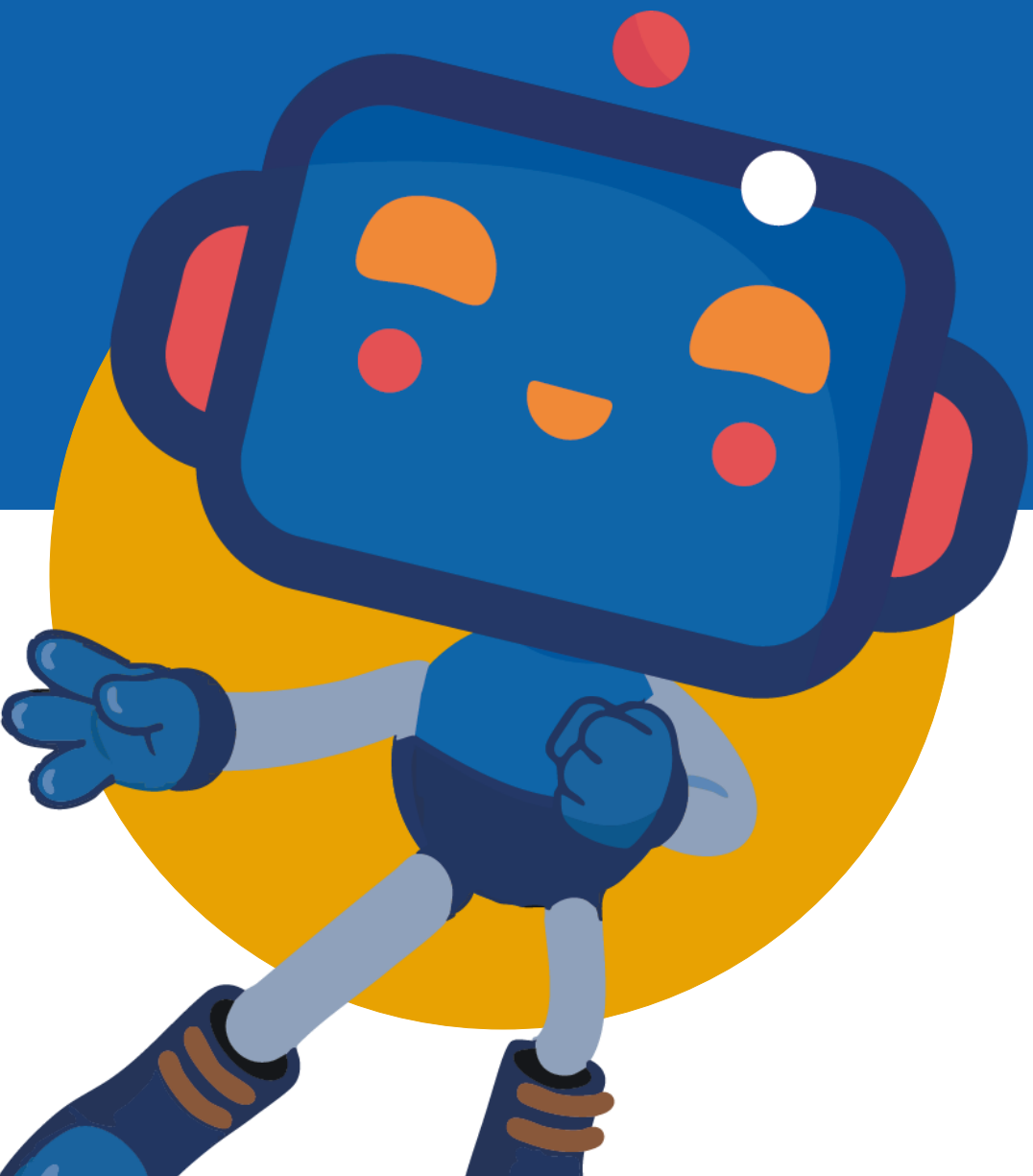
- [AulaPlaneta. \(2015\). Diez beneficios del lenguaje digital en la educación.](#)
- [DANE. \(2024\). Encuesta de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en Hogares. Colombia: DANE.](#)
- [Ministerio de Educación Nacional. \(2022\). Nota orientadora. Modalidades. Colombia: MEN.](#)



Dirección de Entornos y Servicios Virtuales

Contacto:
entornos.virtuales@esap.edu.co





Dirección de Entornos y Servicios Virtuales

Contacto:
entornos.virtuales@esap.edu.co



Dirección de Entornos y Servicios Virtuales

Contacto:
entornos.virtuales@esap.edu.co

