

ANEXO N° DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓN DEL MATERIAL EDUCATIVO

A raíz de la implementación de un Proyecto de Innovación en Docencia (PID), se pueden generar diversos Recursos que serán clasificados de acuerdo con su propósito y público objetivo. A continuación, se definen algunos elementos importantes para tener en cuenta al momento de postular su Proyecto de Innovación docente.

Material: Los materiales son distintos elementos que pueden agruparse en un conjunto, reunidos de acuerdo con su utilización en algún fin específico. Los elementos del conjunto pueden ser reales (físicos), virtuales o abstractos. Son herramientas mediadoras en los procesos de enseñanza y aprendizaje, en tanto posibilitan la trasmisión de saberes, así como instancias de comunicación entre los diversos agentes educativos.

Medios Didácticos: Son todos aquellos instrumentos que, por una parte, ayudan a los formadores en su tarea de enseñar y por otra, facilitan a los estudiantes el logro de los objetivos de aprendizaje. Por ende, los medios didácticos son aquellos que contribuyen a una mejor adquisición de los conocimientos de los estudiantes por medio de la manipulación de estos. Un Medio didáctico es cualquier elemento que se vale de los canales de percepción con la intención de proveer información para facilitar el proceso de Enseñanza - Aprendizaje. Por ejemplo: medios audiovisuales, libros de texto, entre otros.

Los medios didácticos se pueden clasificar en: medios visuales; audiovisuales; auditivos; materiales; informáticos, entre otros. Los medios didácticos, además, los podemos subclasificar según el usuario final, en materiales de apoyo orientados al profesor y al estudiante.

- **Materiales de apoyo orientados al profesor (material de apoyo docente):** incluye todos aquellos recursos elaborados con el fin de orientar al docente, ejemplo: guías didácticas, plan de clases y guías curriculares.
- **Materiales orientados al estudiante:** se encuentra todo material que apoya el aprendizaje del estudiante, ejemplos: libros de textos y materiales de lectoescritura.

Material Educativo o didáctico:

El material educativo o didáctico es aquel que reúne medios que facilitan la enseñanza y el aprendizaje. Suelen utilizarse dentro del ambiente educativo para facilitar la adquisición de conceptos, habilidades, actitudes y destrezas. Su estructuración atiende a modelos pedagógicos particulares y a las condiciones y tiempos de aprendizajes del grupo de estudiantes que lo utilizará puesto que su propósito fundamental es favorecer aprendizajes, a partir de ellos. En resumen, estos son los elementos que desarrolla el docente para facilitar el aprendizaje de los estudiantes.

Los materiales educativos o didácticos, se suelen clasificar en cuatro grandes grupos, cada uno puede incluir diversos subgrupos:

1. Materiales visuales:

- a. Textuales (Digitales o impresos): libros, fotocopias, periódicos, documentos.
- b. Gráficos (Digitales o impresos): fotografías, infografías, mapas, diapositivas.
- c. Juegos: arquitecturas, juegos de sobremesa.

2. **Materiales audiovisuales:** montajes audiovisuales, películas, vídeos, programas de televisión.
3. **Materiales sonoros:** casetes, discos, programas de radio.
4. **Nuevas tecnologías:**
 - a. Programas informáticos (CD u on-line) educativos: videojuegos, lenguajes de autor, actividades de aprendizaje, presentaciones multimedia, enciclopedias, animaciones y simulaciones interactivas.
 - b. Servicios telemáticos: páginas web, weblogs, tours virtuales, webquest, cazas del tesoro, correo electrónico, chats, foros, unidades didácticas y cursos on-line, TV y vídeo interactivos.

Para clasificar el Material Educativo o el Material de apoyo docente que genere a raíz de su Proyecto de Innovación en Docencia, se ofrecen las siguientes tablas orientadoras:

Tabla 1. Clasificación del Material de Apoyo docente elaborado

Usuario Final	Material Elaborado	Categoría	Clasificación
Académicos/Docentes	Guía didáctica	Medios Visuales	Textual (digital o impreso)
	Programa de asignatura		
	Guía de aprendizaje		
	Guías curriculares		
	Manual de asignatura		
	Instrumentos de evaluación		
	Cuaderno de trabajo		
	Manual metodológico		
	Documento orientador		
	Catálogos		
Diccionarios	Medios audiovisuales	Audiovisual	
Libros de texto			
Cápsulas audiovisuales			
Video tutoriales			
Video instructivos	Medios sonoros	Sonoro	
Presentaciones multimedia			
Audios			
Grabaciones de voz			
Casetes	Medios informáticos	Informático	
Discos			
Software educativo			

Tabla 2. Clasificación del Material Educativo elaborado

Usuario Final	Material Elaborado	Categoría	Clasificación
Estudiantes	Libros Librillos Manuales Cuadernos de trabajo Guías o instructivos (de autoaprendizaje, trabajo práctico, etc.) Presentación común (diapositivas) Artículos divulgativos (no científicos)	Material Educativo Visual	Textual (digital o impreso)
	Juegos de mesa		Juegos
	Mapas conceptuales o mentales Infografías Fotografías Tablas resumen		Gráfico (digital o impreso)
	Videos Cápsulas audiovisuales Presentaciones multimedia Montajes audiovisuales Películas Programas de televisión	Material Educativo audiovisual	Audiovisual
	Casetes Discos Audios en distintos formatos (mp3, WAV, M4A, etc.) Grabaciones de voz Programas de radio	Material Educativo sonoro	Sonoro
	Videojuegos Lenguajes de autor Actividades de aprendizaje Programas multimedia Enciclopedias Animaciones Simulaciones interactivas	Material Educativo de Nuevas Tecnologías	Programas informáticos educativos (CD u online)
	Páginas y sitios web Blogs Tours virtuales Webquest Cazas del tesoro Correo electrónico Chats Foros Unidades didácticas Cursos Online Videos o contenido digital interactivo		Servicios telemáticos