

Aprentatge basat en projectes



QUÈ ÉS?

L'**aprenentatge basat en projectes** és un mètode d'aprenentatge actiu en el qual l'alumnat, treballant de manera relativament autònoma i amb un alt nivell d'implicació i cooperació, duu a terme un procés d'investigació i creació que culmina amb la resposta a una pregunta, la resolució d'un problema o el desenvolupament d'un producte.



PER A QUÈ SERVEIX?

Serveix per a desenvolupar en l'alumnat competències i habilitats de col·laboració, comunicació, aprenentatge actiu, pensament crític i ús de tecnologia educativa. En general, s'ha observat que aquesta metodologia motiva l'alumnat a aprendre, desenvolupa la seua autonomia, fomenta l'esperit autocrític, reforça les capacitats socials, facilita l'alfabetització mediàtica i informacional, promou la creativitat i atén la diversitat.

PER A SABER-NE MÉS

Aprendizaje basado en proyectos. Publicación del INTEF:

<https://sede.educacion.gob.es/publiventa/PdfServlet?pdf=VP17667.pdf&area=E>

Vídeo Aprendizaje basado en proyectos. Ideas clave: <https://www.youtube.com/watch?v=iJyR7uCMJw&t=4s>

Vídeo Aprendizaje Basado en Proyectos: <https://www.youtube.com/watch?v=hrBjKEu5EtE>

CARACTERÍSTIQUES

L'aprenentatge basat en projectes sol comptar amb una sèrie d'etapes que podrien ser:

1. **Punt de partida:** es parteix d'un tema principal, una pregunta, alguna cosa que se sap, una proposta...



2. **Formació d'equips:** es treballarà de manera col·laborativa i cooperativa.



3. **Definió:** cada equip defineix el producte final, els objectius, els rols, les tasques a realitzar i els temps.



4. **Cerca d'informació:** s'arreglen els coneixements previs dels quals es parteix, es busca nova informació, s'analitza i se sintetitza.



5. **Producció:** aplicant els nous coneixements es desenvolupa i executa el producte final.



6. **Presentació del projecte:** es prepara una presentació o informe i es defensa davant d'un públic.



7. **Avaluació i autoavaluació:** es reflexiona sobre l'experiència i l'aprenentatge aconseguit.

