

Jornada de cloenda dels projectes d'Innovació TIC i
Educació en comunicació audiovisual 2006-2009

Taller
Competència digital
a l'aula



Competència digital, una proposta



Competència digital, una proposta

Definició de competència digital

La competència digital és la combinació de coneixements, habilitats i capacitats, en conjunció amb valors i actituds, per assolir objectius amb eficàcia i eficiència en contextos i amb eines digitals.



Competència digital, una proposta

Definició de competència digital

La competència digital és la combinació de coneixements, habilitats i capacitats, en conjunció amb valors i actituds, per assolir objectius amb eficàcia i eficiència en contextos i amb eines digitals.



Competència digital, una proposta

Àmbits de la competència digital

1. Àmbit de l'aprenentatge
2. Àmbit de la informació
3. Àmbit de la comunicació
4. Àmbit de la cultura digital
5. Àmbit de la tecnologia



Competència digital, una proposta

Àmbits de la competència digital

- ✓ L'àmbit de l'aprenentatge abasta la transformació de la informació en coneixement i la seva adquisició.
- ✓ L'àmbit informacional abasta l'obtenció, l'avaluació i el tractament de la informació en entorns digitals.
- ✓ L'àmbit de la comunicació abasta la comunicació interpersonal i la social.
- ✓ L'àmbit de la cultura digital abasta les pràctiques socials i culturals de la societat del coneixement i la ciutadania digital.
- ✓ L'àmbit de la tecnologia abasta l'alfabetització tecnològica i el coneixement i domini dels entorns digitals.



Competència digital, una proposta

Capacitats

- ✓ **Aprendre i generar coneixements, productes o processos.** (aprenentatge)
- ✓ **Obtenir, avaluar i organitzar informació en format digital.** (informacional)
- ✓ **Comunicar-se, relacionar-se i col·laborar.** (comunicatiu)
- ✓ **Actuar de forma segura, responsable i cívica.** (cultura digital)
- ✓ **Utilitzar i gestionar dispositius i entorns de treball digitals.** (tecnològic)



Taller Competència digital

...



Taller
Competència digital
a l'aula



*Competència digital,
A l'aula*

*Quines activitats
tecnològicament riques es
fan a les aules de primària
i de secundària?*



*Competència digital,
A l'aula*

*Quines activitats
tecnològicament riques es
fan a les aules de primària
i de secundària?*



*Competència digital,
A l'aula*

*En quina mesura
contribueixen al
desplegament de la
competència digital?*



*Competència digital,
A l'aula*

Grup d'experts

*Ma Salvita, Pilar, Luis, Xavier,
Juanma, Miquel, Carmen, Amador,
M^a Magdalena, Jose, Carlos Jose, Josep,
Eloy, Jordi, Maria, Victòria,
Montserrat, Esther, Maria Dolors,
Manuela, Carlos, Lorenzo, Marta,
Maria, Jordi, Yolanda, Javier,
Albert, Palmira, Diana, Joaquin.*



*Competència digital,
A l'aula*

Grup d'experts



*Competència digital,
A l'aula*

Taller

*Presentació d'activitats per part dels assistents,
a mà alçada i de manera informal.*



*Competència digital,
A l'aula*

Activitats d'aula, a primària



Activitats d'aula, a primària

Exemples d'activitats tecnològicament riques que contribueixen a l'adquisició de la competència digital:

- Creació de contes sobre animals (auques) amb la pissarra interactiva que es publiquen en el bloc d'aula.
- Webquest compartida en una Zona Escolar Rural (ZER) a través del correu electrònic i de videoconferència entre els participants.
- Activitats de ciències repartides entre els centres de la ZER i compartides a través de l'elaboració de vídeos.
- Estudi de l'òptica a través de la realització de breus documentals en vídeo a 5è de primària.
- Taller d'hort a l'escola reflectit en un bloc compartit amb altres centres.



*Competència digital,
A l'aula*

Activitats d'aula, a secundària



Activitats d'aula, a secundària

Exemples d'activitats tecnològicament riques que contribueixen a l'adquisició de la competència digital:

- Cercar “nombres naturals” als cercadors, i reflexionar sobre els usos del llenguatge, la xarxa, els cercadors, etc. a 1r d'ESO.
- Curtmetratge sobre relacions emocionals, amb treball exhaustiu de tot el procés a batxillerat.
- Creació, enregistrament, edició i publicació de cançons a 1r d'ESO.



*Competència digital,
I ara què?*

Idees que han sorgit

- Necessitat de guiar el usos personals de la tecnologia que fan els infants (per exemple, en la Tutoria).
- Convivència de grans projectes (alta muntanya) amb petits projectes (senderisme).
- Enriquir les activitats ordinàries amb eines digitals.
- Explorar els àmbits de la competència digital que abordem menys.
- Incorporar altres mestres amb activitats TAC senzilles.



*Competència digital,
I ara què?*

I ara què?



*Competència digital,
I ara què?*

*I ara què?
No ens podem quedar asseguts, oi?*



*Competència digital,
I ara què?*

Qui vulgui contribuir amb el seu saber a:



<https://competenciadigital.wikispaces.com>



*Competència digital,
una proposta*

Mlts grcs!

Coordinadors del taller



Ricard Escandell
Mercè Foguet
Boris Mir