



Institut de Ciències de l'Educació

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Màster en **Formació del Professorat d'Educació Secundària**  
**Obligatòria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes**  
 Curs 2009/2010



## TREBALL FI DE MÀSTER

### RESUM

Des de fa molt de temps s'ha investigat i es continua investigant avui dia diferents metodologies educatives amb la finalitat de millorar l'ensenyament i l'aprenentatge en qualsevol àmbit educatiu. A més, els recursos tecnològics es continuen ampliant i cada cop disposem de més eines que faciliten i milloren les tasques tant del professorat com de l'alumnat. No només això, sinó que permeten introduir noves tècniques que abans no eren possibles. A pesar d'això, en qualsevol institut català actual la major part de l'ensenyament i l'aprenentatge es continua fent de la mateixa forma que tradicionalment, sense prestar atenció a aquestes eines i avanços educatius. 110

En el Treball Fi de Màster *Implementar el treball cooperatiu utilitzant les TIC* analitza perquè resulta necessari introduir alguns canvis en les metodologies tradicionals amb la incorporació del treball cooperatiu en l'educació secundària i de quins recursos de les TIC (Tecnologies de la Informació i la Comunicació) es disposen en el sistema educatiu que poden ajudar a realitzar aquesta feina i fins i tot millorar-la.

A més, amb la intenció de que pugui servir de guia, aquest treball explica com fer servir alguns dels recursos de Moodle per a aconseguir aquest objectiu i proposa un recull d'activitats orientades a aplicar el treball cooperatiu en diversos grups de l'educació secundària que serveixin d'exemples per a la creació de noves activitats i unitats didàctiques centrades en aquesta tècnica de treball.

Finalment, es presenten les conclusions a les que s'han arribat durant la realització del treball, que aporten aspectes positius i també negatius de l'experiència.

### PARAULES CLAU

tecnologia	treball	cooperatiu	ensenyament	aprenentatge
Moodle	educació	activitat	Exemple	unitat