



TALENTS
by IThink^{UPC}

El campus virtual del Govern d'Andorra

Implantem un campus virtual, basat en Moodle, per proporcionar aprenentatge a distància d'àmbit nacional a Andorra

El repte

Situat als Pirineus, Andorra és un país amb una estructura educativa complexa en la qual convergeixen tres sistemes d'ensenyament: l'andorrà, el francès i l'espanyol. En tots tres, l'educació és obligatòria entre els 6 i els 16 anys. Atès que el Govern d'Andorra requeria una transformació digital del sistema educatiu, va dipositar la seva confiança IThinkUPC, Certified Partner de Moodle, per conceptualitzar i dissenyar un campus virtual per a l'ensenyament d'àmbit nacional.

El Govern d'Andorra volia proporcionar una solució per a l'aprenentatge en línia que servís als tres sistemes educatius del país. Com que els tres sistemes depenen del Ministeri d'Educació i Joventut andorrà, el Govern necessitava una plataforma

centralitzada que li permetés gestionar totes les escoles de país i donar-los suport.

Com que el sistema acadèmic i el de gestió escolar a Andorra no eren digitals totalment, el Govern va decidir també actualitzar tots els processos relacionats amb l'administració i gestió dels centres. D'una banda, per aconseguir augmentar-ne l'eficiència i, de l'altra, per comunicar-se més àgilment amb les famílies dels alumnes i enfortir-hi la relació. Així doncs, la nova plataforma virtual també havia de poder integrar-se amb programari per a l'administració escolar i la comunicació amb les famílies.

Finalment, el nou campus virtual també havia de ser compatible amb l'avaluació per competències, per donar suport al currículum i al Pla estratègic de Renovació i Millora del Sistema Educatiu Andorrà (PERMSEA).



Des del gener de 2011, el Govern d'Andorra disposa d'un campus virtual, que actualment s'ha implantat en 38 centres del país.

El projecte

Per dur a terme aquesta transformació digital a escala nacional, el Ministeri d'Educació i Joventut va optar per l'experiència d'IThinkUPC, Certified Partner de Moodle, en col·laboració amb la Secretaria de l'Estat per a la Reforma de l'Administració i la Promoció del Coneixement, Andorra Telecom, els tres sistemes educatius andorrans i alguns patrocinadors eventuais.

Amb la seva àmplia experiència en el disseny, desenvolupament i implementació de plataformes d'aprenentatge en línia, IThinkUPC va establir les bases per a un nou escenari digital adequat a les característiques i necessitats del model educatiu andorrà basat en competències.

La proposta plantejada per IThinkUPC incloïa tres eixos principals per crear un ecosistema de tecnologies clau per a la transformació digital del sistema educatiu andorrà:

1. Clickedu, una solució per a la gestió escolar per a més de 300 escoles que s'integra amb Moodle.
2. Una plataforma d'aprenentatge basada en Moodle que dona suport als tres sistemes educatius que conviuen a Andorra (andorrà, espanyol i francès) i que el Govern andorrà ja fa uns quants anys que utilitza.
3. Un sistema de gestió de competències desenvolupat per IThinkUPC que s'integra amb Moodle i amb Clickedu.

Durant el procés, IThinkUPC també va oferir suport metodològic i organitzatiu per al disseny del nou model formatiu d'Andorra.

Els resultats

El campus virtual construït amb Moodle dona servei a 14.000 usuaris, està disponible en francès, català i espanyol, allotja gairebé 5.000 assignatures i, des de 2012, té més d'un milió d'accessos mensuals. A més, s'integra amb les altres dues solucions clau per a la gestió del nou model formatiu d'Andorra: Clickedu i el sistema de gestió de competències, la qual cosa permet al Ministeri d'Educació i Joventut gestionar totes les escoles i alumnes des d'un sistema centralitzat.

TALENTS
by IThink^{UPC}

moodle
Partner
CERTIFIED SERVICES PROVIDER

Per obtenir més informació,
contacteu amb nosaltres:

Ricard Grau
TALENTS by IThinkUPC
ricard.grau.perez@ithinkupc.com