

PROJECTE FORMATIU SOBRE L'AR I ELS QR EN L'ÀMBIT EDUCATIU

L'AR I ELS QR EN L'ÀMBIT EDUCATIU

Modalitat de formació	Curs
Durada	20 hores
Format	15 hores presencials i 5 acreditables a partir de la presentació d'un projecte.
Horari i calendari	3 i 17 de setembre, 1, 15 i 29 d'octubre i 12 de novembre de 2013 Horari: de 17.30 a 20.00 (els dijous i quinzenalment)
Organitzador	Societat Catalana de Pedagogia, filial de l'Institut d'Estudis Catalans
Formador	Josep Maria Silva, gestor territorial Àrea TIC, assessor del Servei TAC als Serveis Territorials al Vallès Occidental i professor del Departament de Pedagogia Aplicada de la UAB.
Lloc	Institut d'Estudis Catalans, carrer del Carme,47. Barcelona Sala Puig i Cadafalch.
Descripció de l'activitat	La present proposta formativa, englobada dins del « Projecte formatiu sobre l'AR i els QR en l'àmbit educatiu » de la SCP, busca proporcionar la formació necessària als assistents perquè coneguin els conceptes proposats així com la utilització de les seves diferents eines a fi de capacitar els assistents perquè puguin elaborar propostes d'utilització educativa tant de l'AR com dels QR.
Observacions	Es podrà consultar la informació sobre la proposta al web http://blogs.iec.cat/scp/activitats/curs-2013-14/ Inscripcions mitjançant un formulari en línia. Telèfon de contacte: 935 529 102 <i>scp@iec.cat</i>
Objectius	<ul style="list-style-type: none">• Conèixer els conceptes de realitat augmentada i de codi QR.• Aprendre a generar codis QR en totes les modalitats.• Utilitzar les diferents eines de visualització de l'AR.• Conèixer pràctiques de referència existents.• Crear un conjunt de POI educatius.• Descriure les possibilitats d'ambdós elements en l'educació, tant en

	<p>l'àmbit institucional com pedagògic.</p> <ul style="list-style-type: none">• Elaborar propostes d'utilització educativa de l'AR i els QR.
Continguts	<p>Els codis QR</p> <ul style="list-style-type: none">• Orígens i concepte• Tipologies de codis QR• Lectors de codis QR• Generadors de codis QR• Formats de publicació• Utilitats dins de l'àmbit educatiu<ul style="list-style-type: none">– Institucional– Pedagògic– Proposta d'activitats <p>La realitat augmentada (AR)</p> <ul style="list-style-type: none">• Concepte d'AR• Modalitats d'accés a l'AR• Recerca de materials existents• Elaboració d'una capa educativa d'AR
Persones destinatàries	<ul style="list-style-type: none">• Docents de totes les etapes educatives• Educadores i educadors en l'àmbit no formal• Professorat universitari de l'àmbit del magisteri i les ciències de l'educació• Pedagogs, psicòlegs i psicopedagogs
Coordinadors	<p>Pere Marquès i Graells (<i>pere.marques@uab.es</i>) i Antoni Portell i Llorca (<i>antoni.portell@uvic.cat</i>), membres de la Junta de la Societat Catalana de Pedagogia</p>
Pla d'avaluació	<p>Es passarà als assistents un qüestionari de satisfacció de l'activitat.</p> <p>L'aprofitament dels assistents tindrà en compte els següents aspectes:</p> <p>Avaluació del procés</p> <ul style="list-style-type: none">- Assistència i participació a les diferents sessions presencials tot aportant reflexions, opinions, suggeriments i propostes.- Elaboració, per part de cada assitent/a d'un projecte a realitzar amb un grup d'alumnes utilitzant dispositius mòbils centrat en l'ús de la realitat augmentada i/o els QR.



Inscripció	<p>El preu del curs és de 35 euros per persona. Els socis de la SCP tenen la inscripció gratuïta.</p> <p>Les persones interessades han de complimentar el formulari en línia que es referenciarà des de la SCP. Per a qualsevol dubte, podran adreçar-se a scp@iec.cat.</p> <p>Places limitades. En cas que s'excedeixi el nombre previst de places, s'aplicaran els criteris de selecció previstos per la Junta de la SCP i que, al seu moment, es farien públics a les persones interessades.</p>
Observacions	<p>Les persones interessades en el curs hauran d'indicar el nivell educatiu i l'àrea o matèria on els interessaria experimentar l'AR i els QR.</p> <p>La participació en aquest curs donarà preferència a l'hora de formar part del posterior grup de treball previst per al segon i tercer trimestre del curs 2013-2014, tal com s'expressa en el projecte formatiu que es pretén impulsar amb aquesta i la posterior acció formativa.</p>