

" Informe de la Directora"

Relació de temes, per informar a la Junta del ICE del 13 de desembre de 2022

- SEFI Conference : Resultats i llibre *proceedings*
- Programa Margarida Comas: formació inicial professorat.
- Jornada Atenea Febrer 2023
- Cursos formació 2023: proposta aprovada sindicats
- Galàxia aprenentatge: seguiment de la fase 2
- Demandes específiques: nou PDI ATP ètica
- Premis qualitat docent/ Premi Vicens Vives
- Comunicacions ICE: epicentre 10 i 11/ Taula enllaços
- Grup de trobada ICE's CAT
- Novetats amb Departament ensenyament: Ecosistema Tecnològic/next Generation/ fons per Secundària, infantil, bat i adults (nou conveni) /seguiment UNIDIGITAL per definir les competències TIC i el pla de formació i acreditació per a PDI universitari/sense pressupost per FP any2023.

1. Estructura de personal ICE:

Canvis en l'estructura del personal de suport de l'ICE :

Renovació Becaris : Ernests finalitza

Canvis equip Directiu ICE:

Rolando Chacón s'incorpora al Setembre 2022, i assumeix les funcions de sotsdirecció formació.

2. Suport a la projecció internacional

- L'ICE col·labora i participa activament en el projecte internacional "UNITE-University Network for Innovation, Technology and Engineering, des del seu inici.

Fins ara en dues de les propostes presentades: WP4 de creació d' un Campus Virtual i WP5 de Teaching and

Learning Academy. Durant el curs, en el marc de l'aliança UNITE. Preparant la següent convocatòria.

- Simposi Internacional CIDUI 2023, en col·laboració amb totes les universitats públiques catalanes, sota el paraigües de l'Associació Catalana d'Universitats Públiques (ACUP): 4-6 de juliol 2023 "en marxa", tema: Millora de les experiències d'aprenentatge: transformació i reptes".
- S'ha continuat col·laborant en els grups de treball de l'associació Red de Docència Universitària (RED-U), per documentar, sobre la base de la recerca, els elements de la bona docència universitària i donar-los visibilitat.
- L'ICE participa i és l'enllaç UPC, com a membre institucional de la European Society for Engineering Education (SEFI). Fruit d'aquesta col·laboració, enguany l'ICE-UPC va ser l'organitzador de la 50th Conference SEFI 2022.
- Membre individual de l'IEEE Education Society. Participació a Estocolm a l'octubre.
- Des del curs 2021-22 l'ICE forma part del consorci d'universitats que organitza el Fòrum Internacional d'Educació i Tecnologia (FIET).
- S'ha donat continuïtat del Postgrau de Mestratge en Processos Innovadors a l'Aprenentatge, en el que l'ICE i la Fundació UPC hi col·laboren. Aquest mestratge és un programa de postgrau de la Universidad de Guadalajara (Mèxic). Després de 5 anys, finalitza aquest programa.

3. Màster en Formació del Professorat d'Educació Secundària

L'ICE en coordina principalment la gestió del PDI adscrit a la Unitat i la gestió del pràcticum i el TFM, així mateix es dona suport a la coordinació general del màster.

El Màster de Formació del Professorat de Secundària compta amb una entrada anual de 120 estudiants

També es participa en la Comissió pedagògica del pràcticum coordinada pel Departament d'Educació i en diferents grups de treball del Programa de millora del màster de secundària, iniciativa impulsada per la Direcció General d'Universitats.

4. Formació:

Proposta 2023 (veure següent punt ordre del dia)

Seguiment amb Sindicats

Seguiment dels cursos de formació PDI

Postgrau FPC-STEAM de formació professorat i seguiment amb FPC.

5. Atenea i Projecte Minerva :

- Durant el curs 2021/2022 , s'havien comptabilitzat 1.138 intervencions de suport amb una mitjana mensual de 1.392.162 sessions d'entrada.
- També aquest any, l'ICE ha continuat amb el **projecte MINERVA**, que vol fer del campus virtual d'ATENEA un entorn simple que fomenti la incorporació d'innovacions docents, alhora que permeti mesurar la qualitat i innovació del docent i faciliti el progrés de l'estudiantat. Fruit d'aquesta iniciativa s'han fet a ATENEA millores en:
 - La incorporació d'una pàgina que declara el nivell d'accessibilitat del campus virtual, del *Bloc lateral Accessibilitat* que adapta la visualització dels continguts a les necessitats específiques de l'usuari i del bloc de

progrés de la compleció d'activitats de l'entorn virtual que ajuda a l'estudiant a fer-ne el seguiment.

- També s'ha afegit la funcionalitat que ajuda a **incorporar continguts docents directament des d'Atenea a UPCommons**.
- S'ha dissenyat i creat (ICE-UPCnet) un nou *plugin Moodle* per fer la **Generació en PDF de qüestionaris d'Atenea**.
- S'ha fet també un estudi d'incorporació de vídeos de la Zona vídeo a Atenea, i s'ha creat i difós l'espai de documentació tècnica per a interlocutors TIC d'Atenea dels centres de la UPC.
- A més, s'ha dissenyat i incorporat al portal de serveis TIC d'ATENEA un servei-pàgina web, que anomenem **Saps què?**, per tal de donar al professorat un únic punt de referència, el qual mostrarà i redirigirà a tots els canals de suport d'ATENEA.

Durant el curs 2021-22 s'ha dut a terme el **Pla pilot Punt Atenea Biblioteques-ICE (PAB-ICE)** per assessorar i orientar al professorat en la millora de la visualització dels continguts d'un curs d'Atenea, mitjançant les eines de què disposa Moodle.

Han format part del pla pilot, l'ICE i les biblioteques de l'EPSEVG, EPSEB, Campus de Terrassa, Campus del Baix Llobregat i Campus Universitari de Manresa.

Fruit d'aquesta col·laboració, s'ha creat una **Guia de bones pràctiques per ajudar al professorat a dissenyar i estructurar cursos a ATENEA**, i en aquest sentit, s'ha creat també un curs a ATENEA com a mostrari dels diferents recursos de Moodle.

A l'inici del curs 2022-23 es va iniciar un nou servei, anomenat **Punt Atenea (Biblioteques-ICE)**, ofert des de les biblioteques pioneres del pla pilot, en coordinació amb l'ICE, per donar al professorat dels centres aquest suport de proximitat.

6. Fent Xarxa

Butlletins Notícies Epicentre (10 i 11 entregues amb nova Vicerectora Antonijoan i SEFI)

Taula enllaços: seguiment dels temes específics amb centres

Visites a centres UPC

Grups innovació docent: Seguiment PMD

Servei de prevenció de Riscos: programació

Servei de Biblioteques: PAB ICE , i d'altres

Servei Personal: Jornada noves incorporacions. Més inscrits que mai.

GPAQ: Formació per acreditacions Centres. Exemple ajut a nàutica.

Contextualització de les ciències-Suport adm. al projecte

Departament d'educació: diverses trobades

ICE's+ACUP: xarxa catalana

Programa Margarida Comas