



Cop de puny sobre la taula dels enginyers

El Pla Bolonya va fer tremolar la terra sobre la qual s'assenten escoles, empreses i institucions. Deu anys després de la seva implantació, la situació encara és confusa. Per aclarir dubtes, coordinar actuacions i, també, denunciar males pràctiques, el 23 de novembre es va celebrar la jornada "L'enginyeria és un grau", el primer acte públic de la METGEC, el grup dels tretze col·legis catalans d'enginyers i una associació.

Administracions que convoquen places laborals sense comptar amb els graduats, títols que no s'homologuen més enllà de les nostres fronteres i empreses que no coneixen ben bé la diferència entre les diverses enginyeries. Aquests són exemples de situacions que encara avui es viuen, deu anys després de la posada en marxa del Pla Bolonya. El conjunt de mesures per crear un espai únic d'educació superior en l'àmbit europeu ha estat "una oportunitat perduda", en paraules de Miquel Darnés, degà del Col·legi i president de la Mesa d'Enginyeria Tècnica i de Graduats en Enginyeria de Catalunya (METGEC). Ho va dir durant la jornada "L'enginyeria és un grau", on experts provinents dels sectors més implicats van ajudar a posar llum a una qüestió encara poc clara.

LA RECEPTE DE L'ÈXIT

"Dels Pirineus cap amunt només hi ha una enginyeria." D'aquesta manera resumia la seva intervenció José Javier Medina, president de l'Institut de Graduats en Enginyeria i Enginyers Tècnics d'Espanya (INGITE, de la denominació en castellà). Va parlar sense embuts, cosa que ja va advertir al principi de la seva presentació: "He vingut a ser sincer". Així, va remarcar la importància de "rejovenir, femi-

nitzar i unificar" les institucions que representen les enginyeries. A la universitat va llançar un altre missatge: els enginyers espanyols estan molt ben formats però molts d'ells "marxen fora". Per posar-hi remei, deia, cal que els plans d'estudis siguin més semblants a la realitat professional, que les empreses entrin a les universitats i que les carreres desenvolupin tant les competències socials com les tècniques. També va recalcar la necessitat d'habilitar i reconèixer l'experiència i la formació contínua dels enginyers, com es fa a molts països d'Europa i com ja està fent el Col·legi.

FUGIDA DE CERVELLS

Que demanen les empreses quan busquen un enginyer? La pregunta la va llançar Xavier Font, vicepresident de la METGEC, durant la segona part de la jornada, la taula rodona. El quant el va recollir Pere Ejarque, de la patronal Cecot: "Es valora molt que la persona estigui actualitzada". I va afegir: "és important que estigui col·legiada" perquè vol dir que té més accés a aquesta renovació constant. Carme Edo, de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU), en va donar la seva opinió: "Els ocupadors busquen capacitat d'anàlisi, d'aprendre, base teòrica i competències inter-

personals". Un problema que té el sistema, però, és la baixada preocupant en el nombre de matrícules als estudis d'enginyeria. "Per la recuperació econòmica, però també perquè són graus amb una taxa d'abandonament alta." I aquí va advertir d'una bretxa social: "Els alumnes becats tenen tendència a no escollir aquest camí" perquè no volen "riscos".

Sobre la falta d'enginyers, també en va parlar la directora comercial de la consultoria de Recursos Humans Mur&Martí, Mònica Vide: "A aquest pas haurem d'importar enginyers de fora". Gonzalo Meneses, expert en Pla Bolonya, va recordar que els graus haurien de donar una formació més generalista, i els màsters, l'especialització, cosa que no s'està complint", va concloure. Amb pedagogia i amb jornades com aquesta, el missatge acabarà calant. ●



Torna-la a Veure

Mireu el vídeo complet de l'acte a <https://videoss.enginyersbcn.cat>

Theknos

229 - GENER-FEBRER 2019

ENGINYERS BCN



COL·LEGI D'ENGINYERS GRADUATS
I ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS
DE BARCELONA



L'ENGINYERIA TÉ QUÍMICA

La tasca dels enginyers en la indústria farmacèutica