

Diàlegs entre enginyers i economistes sobre l'impacte de la nova revolució industrial

- El degà del Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya, Josep Canós, va defensar que la digitalització suposa “un trànsit cap a una indústria més intel·ligent i productiva, que aporta béns i beneficis de major qualitat i llocs de treball”
- Xavier Torra, president d'Eurecat, va defensar que els límits ètics de les activitats tecnològiques s'han de dissenyar des de l'empresa

Barcelona 17 d'octubre de 2018.- En el marc de la [Barcelona Industry Week](#) que es va celebrar del 16 al 18 d'octubre a Fira Barcelona, la **jornada del 16 d'octubre** va tenir com a punt de partida els “**Diàlegs entre enginyers i economistes**” sobre l'impacte social i econòmic de la transformació digital de la indústria, l'anomenada nova revolució industrial. L'acte va ser inaugurat pel secretari general d'Indústria i petita i mitjana empresa, Raúl Blanco, la consellera d'Empresa i Coneixement, Àngels Chacón, el president del Consorci de la Zona Franca, Pere Navarro, el president de la Cambra de Barcelona, Miquel Valls, i Constantí Serrallonga, director general de Fira de Barcelona.

El degà del Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya, Josep Canós, va debatre amb l'economista Jordi Augusto, en representació del degà del Col·legi d'Economistes de Catalunya, sobre rendibilitat econòmica versus rendibilitat social. Josep Canós va defensar que la digitalització suposa “**un trànsit cap a una indústria més intel·ligent i productiva, que aporta béns i beneficis de major qualitat i que aporta llocs de treball**”. En aquest context, va apostar per “**la ràpida capacitat d'adaptació de les noves generacions d'enginyers a la nova indústria per què estan molt ben preparats**”. Però Josep Canós va qüestionar que la gran inversió en formació es vegi recompensada en llocs de treball de qualitat i bons salaris i que cal treballar per a canviar aquesta situació. Per la seva part, Jordi Augusto va assenyalar que “**la tecnologia ens porta cap a un output potencial però aquest no sempre respon a un output real**”. L'economista veu necessari un canvi de model a nivell global que doni resposta a les persones sense qualificació, que queden excloses d'aquesta nova revolució industrial, i defugir de la renda bàsica universal.

El segon diàleg de la jornada va ser entre el president d'Eurecat, Xavier Torra, i el professor emèrit d'Economia i Ètica de l'IESE Business School, Antonio Argandoña, i van debatre sobre els límits ètics de l'activitat tecnològica en la nova indústria. Xavier Torra va assenyalar que la ciència no té límits però que les activitats tecnològiques, que són l'aplicació de la ciència per a les persones, han de ser limitades des de les mateixes empreses. **"Tot directiu té, constantment, el dilema entre ètica i mercat"**, va constatar el president d'Eurecat, per aquesta raó és necessària una entitat reguladora. L'economista Antonio Argandoña va recordar una frase d'Aristòtil "l'ètica l'aprenem de les persones que viuen en la virtut" i va concloure el debat assenyalant que **"en l'ètica només ens queda creure en la bona voluntat"**.

La jornada dels Diàlegs va ser clausurada per la directora general d'Indústria del Departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya, Maite Villaroya, qui va declarar que les solucions tecnològiques ja no són una opció de futur sinó de present. Amb 15.000 empreses del sector de les TIC i amb una inversió de 15 milions d'euros, Maite Villaroya, va defensar que **"Catalunya té tots els ingredients per a convertir-se en un *hub* tecnològic"**.