

Transformació digital i l'empresa del futur

Tota la matèria ha mirat l'empresa tal com és. Esta última unitat mira la que ve: una empresa que automatitza tasques, decidix amb dades, organitza el treball d'una altra forma i descobrix que la sostenibilitat ja no és un adorn, sinó una estratègia de supervivència. Tanquem el curs mirant al futur.



Temps estimat de lectura: ~26 min · Sabers LOMLOE: C.1, C.4, C.5 · Prerequisits: Unitat 8 (l'empresa, la seua cultura i el talent) i Unitat 9 (estratègia, competitivitat i models de negoci). Convé també recordar la sostenibilitat i els ODS de la Unitat 3.

“

La transformació digital ja no és opcional. IA, automatització, blockchain i sostenibilitat estan reconfigurant què és una empresa. Esta unitat tanca el curs amb les grans forces que canviaran les empreses la pròxima dècada.



EL CAS

El 20 % de les empreses europees ja usa IA, però les pimes només el 12 %

Arribem a l'última unitat de la matèria, i convé mirar cap avant. Fins ací hem estudiat l'empresa més o menys com és: la seua activitat i la seua cultura (Unitat 8), la seua estratègia i els seus models de negoci (Unitat 9). Però l'empresa no és una fotografia fixa.

Es pot quedar arrere una pime que no adopta IA?



§ 2

Digitalització no és transformació digital



Digitalització enfront de transformació digital

Ací convé desactivar una confusió molt estesa, perquè està en el cor del saber C.5. Molta gent creu que una empresa «s'ha transformat digitalment» perquè ha comprat ordinadors, té pàgina web i usa el correu electrònic. Això és digitalització, i és necessari, però no és el mateix que transformació digital. La diferència, amb un...



§ 3

Intel·ligència artificial i ocupació: la gran pregunta



La IA en les empreses europees: una adopció ràpida però encara desigual

Cap tecnologia actual genera més esperança i més por
ahora que la intel·ligència artificial. Convé tractar-la amb
cap fred, perquè al voltant d'ella circula molt catastrofisme i
molta ingenuïtat, i la matèria demana precisament anàlisi
crítica, no consignes. Què fa (i què no fa) la IA.



§ 4

El lloc de treball està canviant



El teletreball a Espanya: va pujar amb la pandèmia i s'ha estabilitzat per davall de la...

La tecnologia no només canvia què es fa, sinó on i com es treballa. El saber C.4 demana mirar precisament les tendències que estan redibuixant el lloc de treball, i la més visible de totes ha sigut el teletreball. El teletreball: d'excepció a tendència. Abans de 2020, treballar des de casa era una raresa reservada a uns pocs.



§ 5

La sostenibilitat com a estratègia de futur



Sostenibilitat com a estratègia

Arribem a l'última peça del saber C.5, i potser la més important per a entendre l'empresa del futur: la sostenibilitat. Ací esta unitat reprén la mirada ètica i ambiental que vas obrir en la Unitat 3, però la mira ara des de dins de l'empresa i com a decisió estratègica, no com un afegit de màrqueting. D'adorn a estratègia.



§ 6

L'empresa del futur: lligant els fils del curs



Com serà, aleshores, l'empresa del futur? Ningú ho sap amb exactitud, però les forces que hem estudiat permeten dibuixar un retrat raonable, i fer-ho és la millor manera de tancar el curs, perquè en eixe retrat apareix, ordenat, quasi tot el que has après.

L'empresa del futur com a encreuament de quatre forces vistes en el curs —més tecnològica, més flexible, més sostenible i amb perfil...





Una empresa de les més valuoses del món quasi sense fàbriques pròpies

Algunes de les empreses més valuoses del planeta a penes posseïxen fàbriques, oficines físiques o inventari en el sentit tradicional. Empreses tecnològiques que coordinen milions d'usuaris, conductors, amfitrions o creadors de contingut sense ser propietàries dels cotxes, els pisos ni els vídeos que mouen, valen en borsa més qu...



§ 7

Tancament del curs



L'essencial de la unitat

I amb això tanquem no només la unitat, sinó tota la matèria. Convé mirar arrere un moment per a veure el camí recorregut. Vam començar amb l'escassetat (Unitat 1), el problema que dóna origen a l'economia: recursos limitats enfront de necessitats quasi infinites.



§ 8

Glossari



Revolució tecnològica: transformació profunda que canvia la manera de produir, treballar i organitzar la societat, no només les ferramentes disponibles. Revolució digital (quarta revolució industrial): onada tecnològica actual basada en la connexió total (internet, mòbils, sensors) i en màquines capaces d'aprendre de les dades.



§ 9

Per a aprofundir



Si esta unitat t'ha interessat, ací van alguns recursos per a anar més enllà. No fan falta per a seguir el curs, però amplien la mirada: Informe sobre el futur de l'ocupació — Fòrum Econòmic Mundial, Future of Jobs Report 2025 (gener 2025).



§10

Preguntas per a reflexionar



Estes preguntes no tenen una resposta única. Servixen per a discutir a classe o per a pensar en tancar el curs: Es diu que cada revolució tecnològica torna barata una cosa que abans era cara. La IA està abaratint la predicció i la creació de contingut.

Fins aquí la teoria

Continua al llibre de la unitat.