

Aula d'Extensió Universitària de Cerdanyola del Vallès

Aprendre a totes les edats

Societat xarxa, empresa i canvis en el món laboral

Ismael Peña-López

@ictlogist

MAC-Can Domènech,
17 de març de 2015, Cerdanyola del Vallès

La Societat Industrial és esclava d'allò tangible

Allò tangible és escàs
Allò tangible té
costos de transacció

La Societat Digital virtualiza informació i comunicacions

Fi de l'escassedat
Es minimitzen els
costos de transacció

Societat del Coneixement



Treballador del coneixement



Competències digitals



Mitjans de producció

Societat del Coneixement



Competències digitals



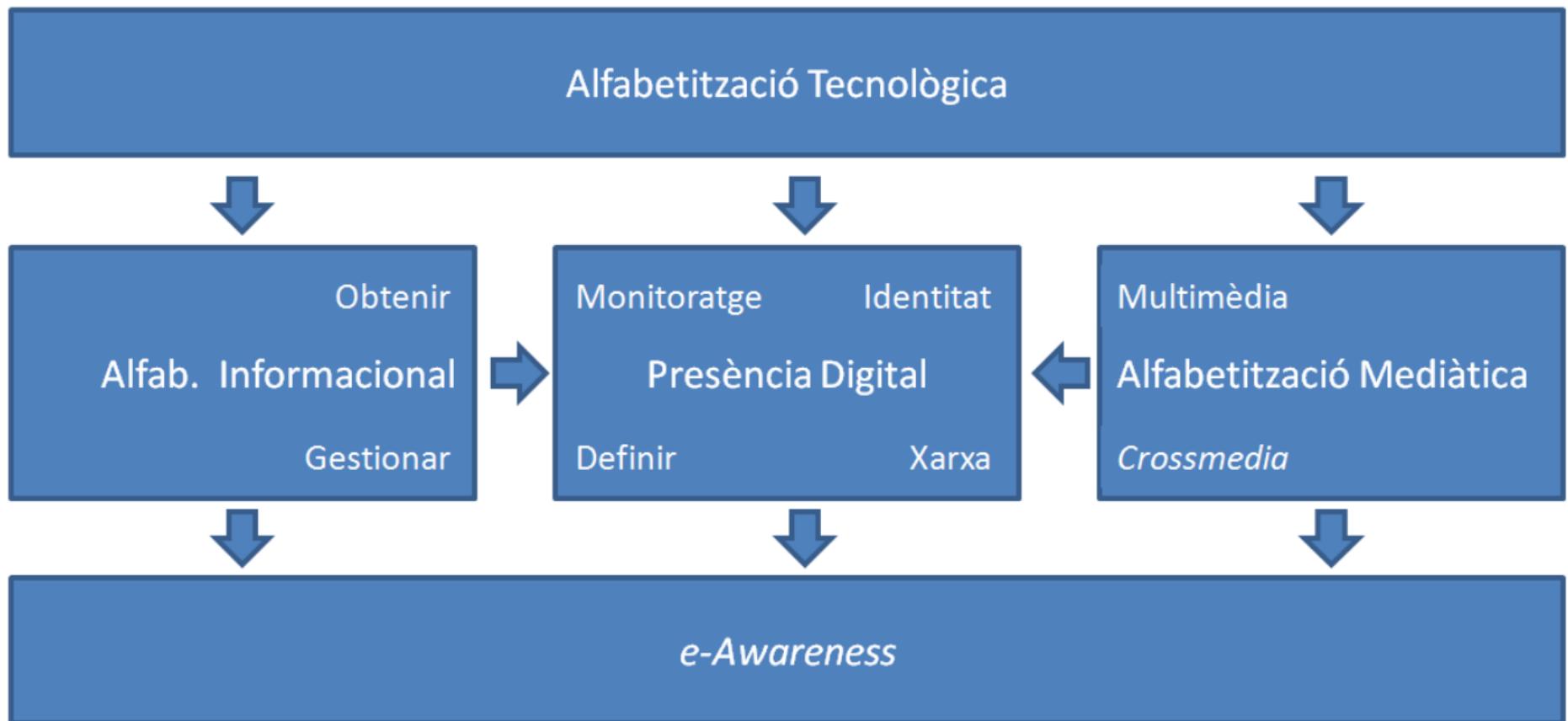
Aprendre a aprendre



Invertir en mitjans de producció

Competència digital

Competències Digitals





@ictlogist

Ismael Peña-López

Repasando el Corruptódromo de
#NoLesVotes bit.ly/tH8SEZ #actua18N
#2oN cc @acampadabcn

13 hours ago via Mercury Browser Favorite Reply Delete

Mentioned in this Tweet



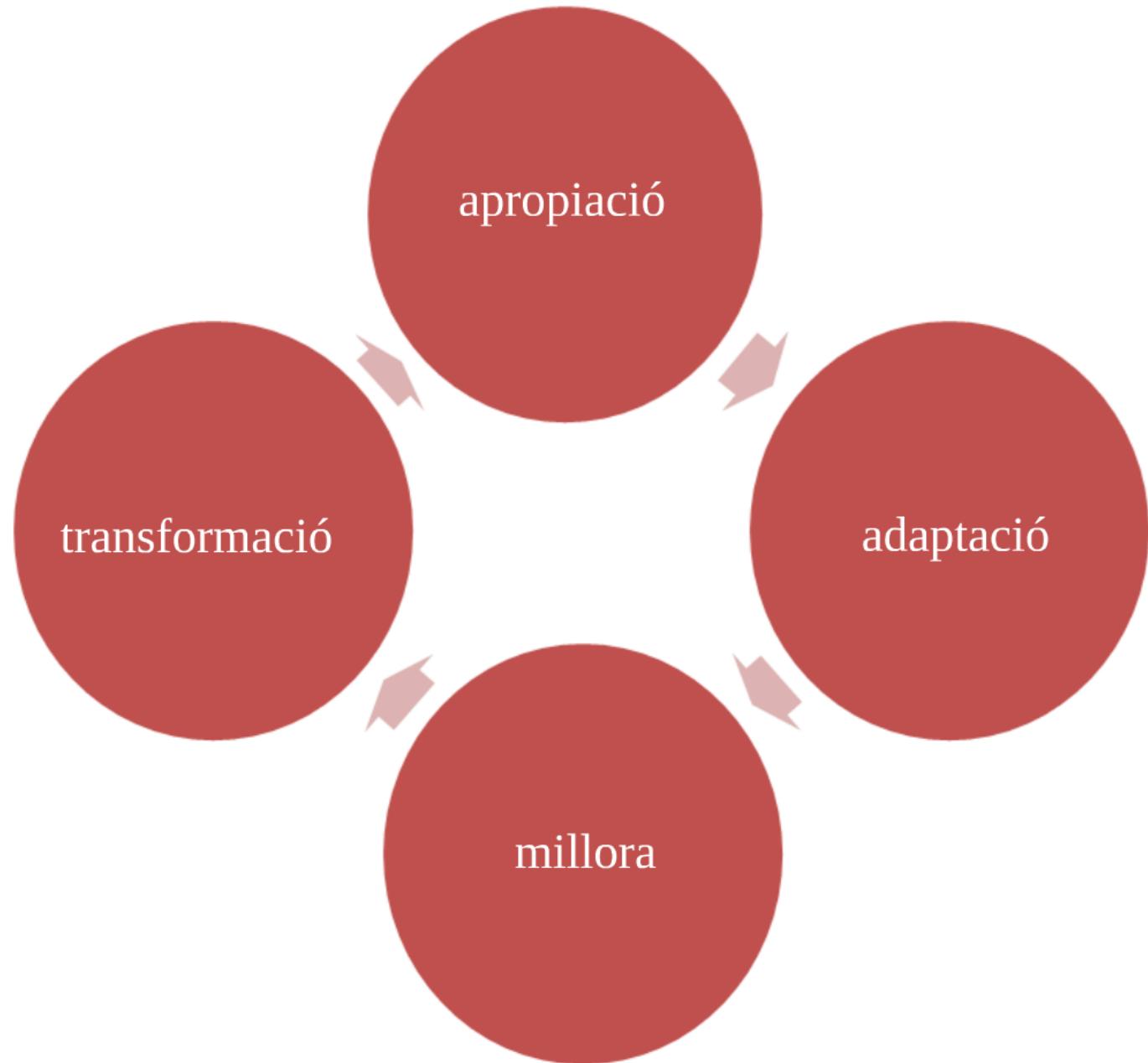
Acampadabcn

Acampadabcn · Follow

Retweeted by [ramonbartomeus](#) and 1 other



Adopció de la
tecnologia



Apropiació

Tothom utilitza les TIC, mens durant un procés/tasca integrat a la creació de valor.

Tot segueix igual.

Apropiació

S'utilitzen editors de text, fulls de càcul, petites eines, etc.

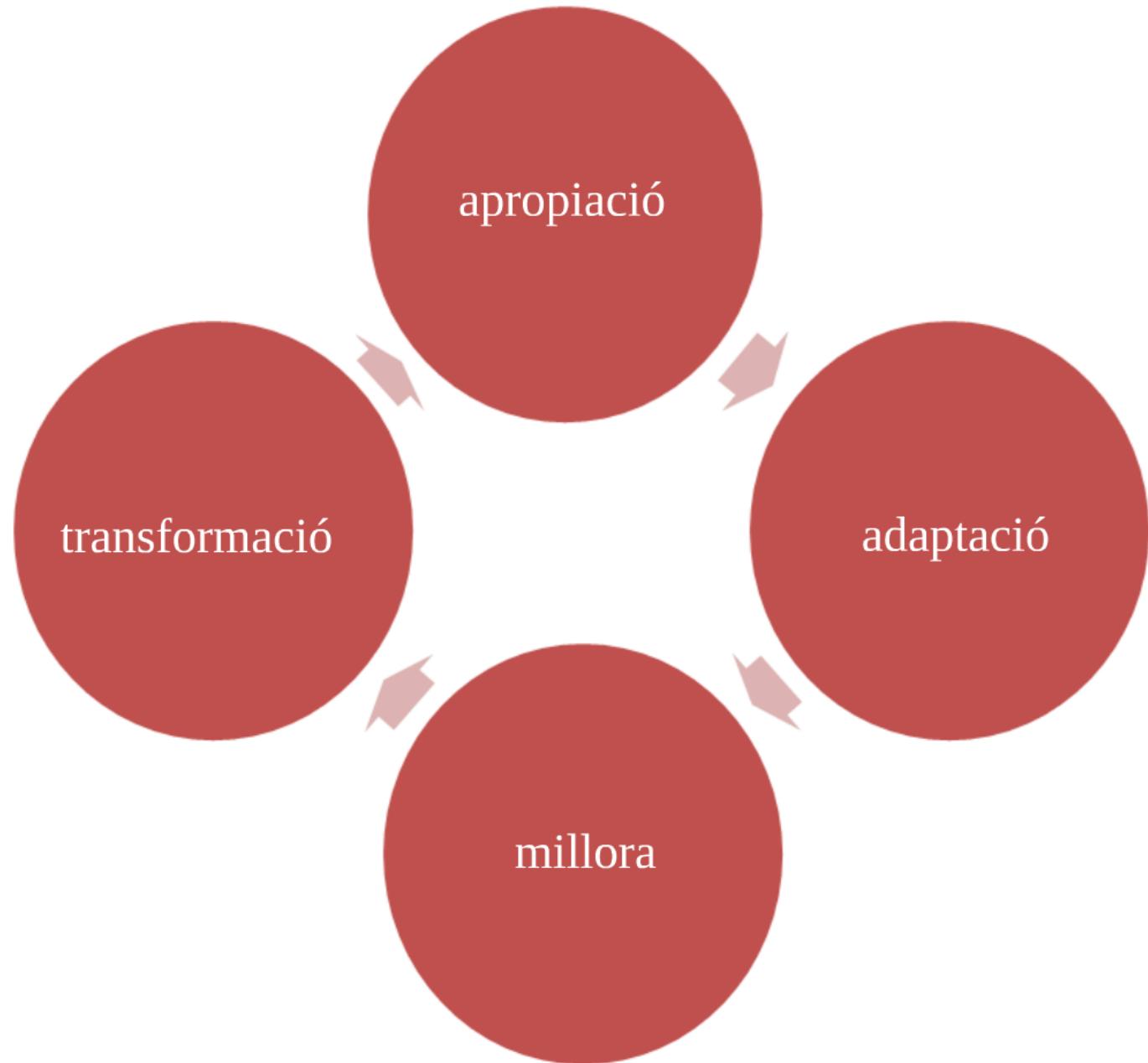
Cadascú pel seu compte.

Apropiació

Una passa necessària.

Dominar les eines.

Desenvolupar competències.



Adaptació

Tothom utilitza les TIC, per a fer bàsicament el mateix.

En essència,
una substitució d'eines,
una digitalització de processos.

Adaptació

Treballadors interactuen i
comparteixen els seus resultats
digitalment.

e-mail, VoIP. Arxius electrònics anant
amunt i avall.

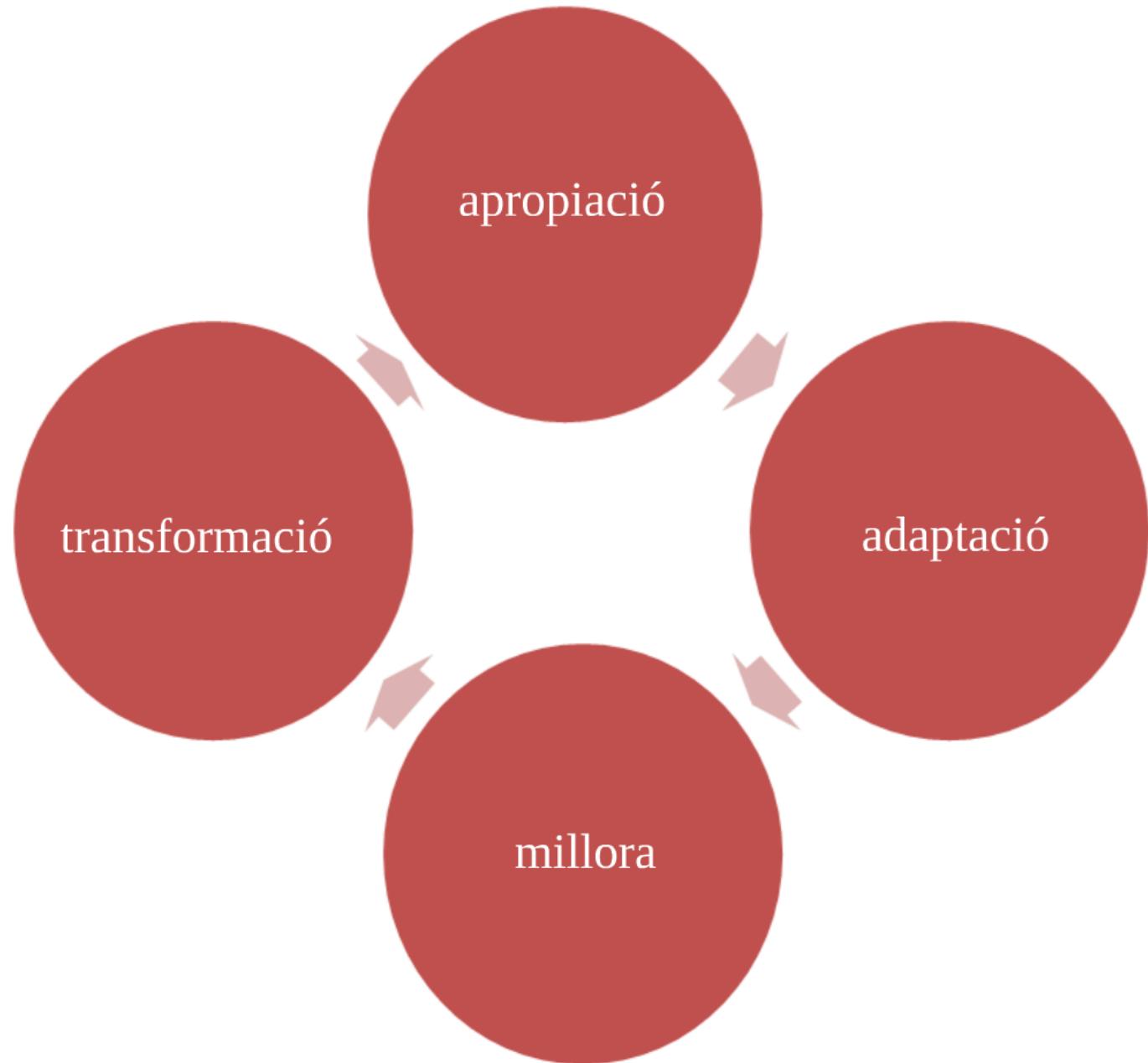
Adaptación

Una passa necessària.

Sense majors canvis.

Els costos poden ser més grans que els beneficis.

La clau: els costos són una inversió, no una despesa.



Millora

Alguns processos es milloren (en positiu).

Alguns processos canvien lleument per a capturar algun benefici.

Millora

Companies que treballen
col·laborativament.

Es monitoritzen canvis,
es controlen versions.

Millora

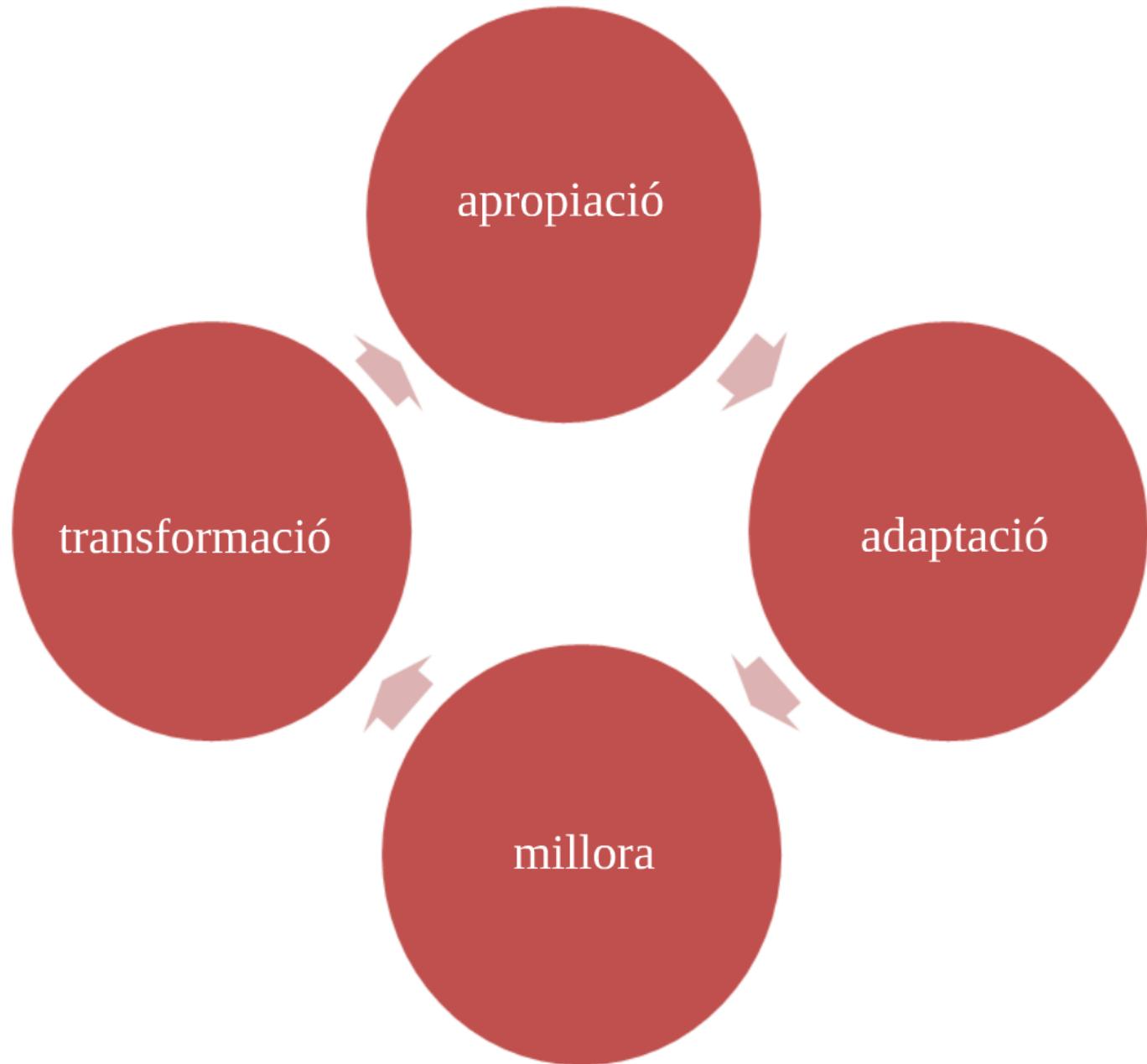
Algunes comunitats treballen
col·laborativament.

Quadre de comandament, CRM, ERP
Comunitats de Pràctica,
Comunitats d'Aprendentatge,
xMOOC

Millora

Una fita intermèdia.

Els beneficis superen els costos.
és sostenible,
és una millora,
pero no és escalable (només una mica).



Transformació

Es redissenyen processos (quasi) de zero.

Tothom dubta de si és escalable i sostenible.

Molts dubtes, molt de potencial.

Transformació

El procés de producció es
qüestiona.

Empresa 2.0.
cMOOC.

Transformació

El procés de creació de valor es
qüestiona.

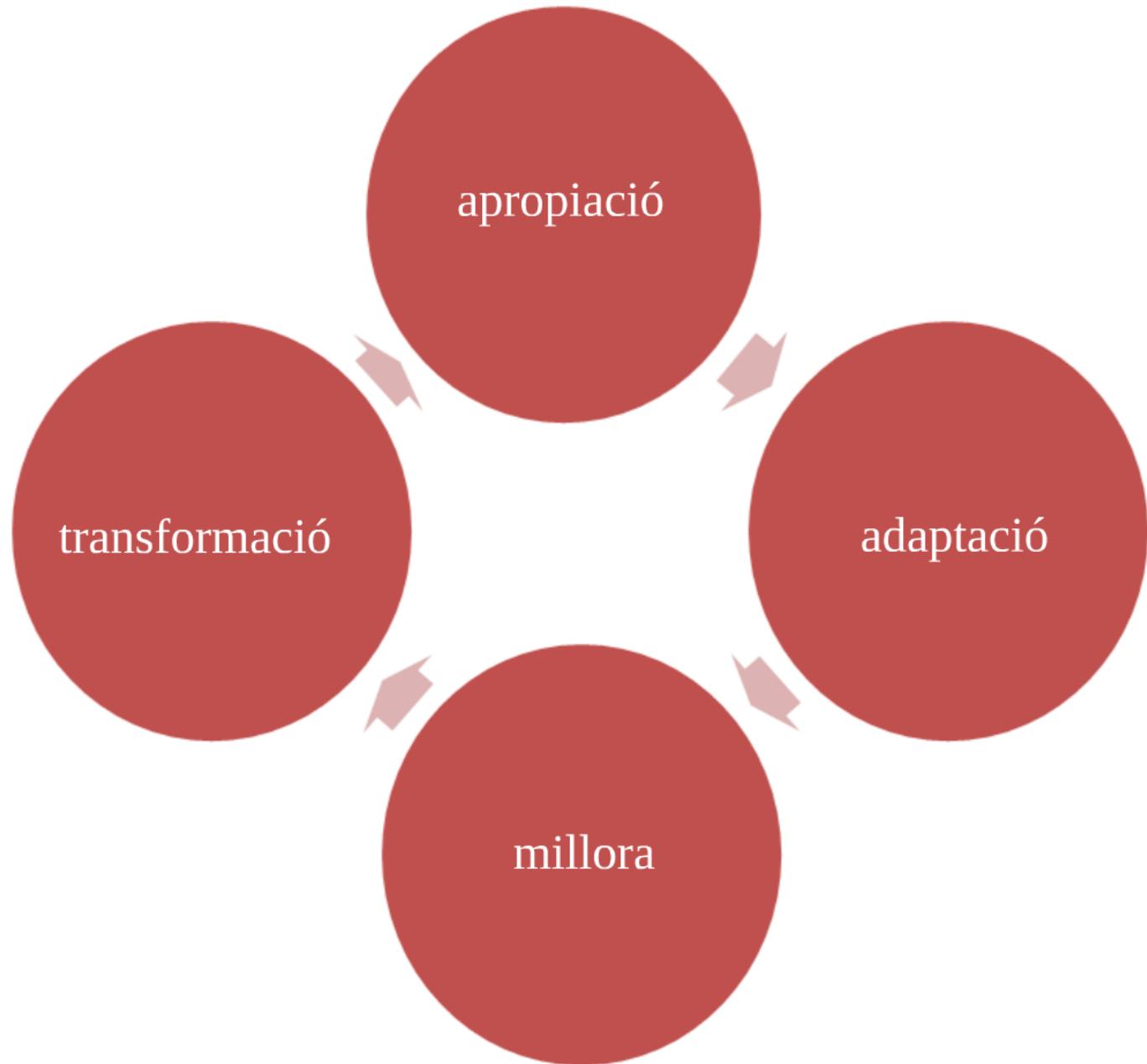
Entorn Personal d'Aprendentatge,
e-Portafolis, col·laboració P2P.

Transformació

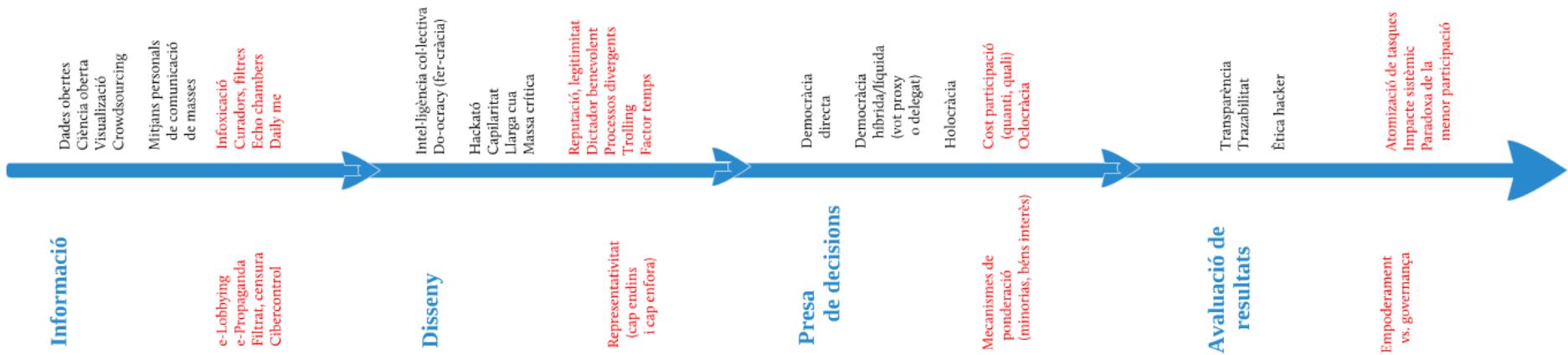
L'objetiu és crear un procés circular (virtuós).

Revolucionari... així que necessita canvis interns i de context.

Escala, però necessita reorientació de processos.



empresa digital



empresa xarxa

Informació

e-Lobbying
e-Propaganda
Filtrat, censura
Cibercontrol

Dades obertes
Ciència oberta
Visualització
Crowdsourcing

Mitjans personals
de comunicació
de masses

Infoxicació
Curadors, filtres
Echo chambers
Daily me

Disseny

Representativitat
(cap endins
i cap enfora)

Intel·ligència col·lectiva
Do-ocracy (fer-cràcia)

Hackató
Capilaritat
Llarga cua
Massa crítica

Reputació, legitimitat
Dictador benevolent
Processos divergents
Trolling
Factor temps

Presa de decisions

Mecanismes de
ponderació
(minorias, béns interès)

Democràcia
directa

Democràcia
híbrida/líquida
(vot proxy
o delegat)

Holocràcia

Cost participació
(quanti, quali)
Oclocràcia

Avaluació de resultats

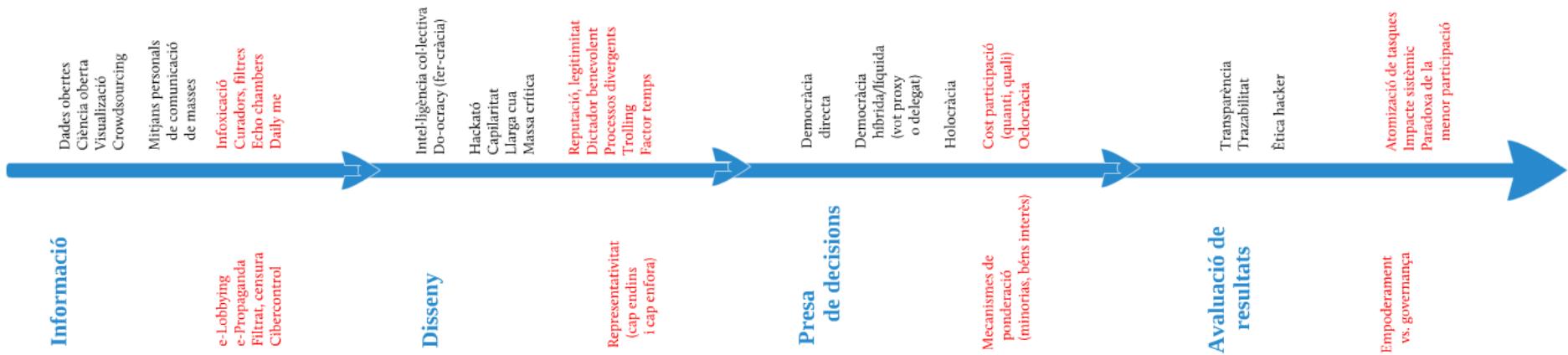
Empoderament
vs. governança

Transparència
Trazabilitat

Ètica hacker

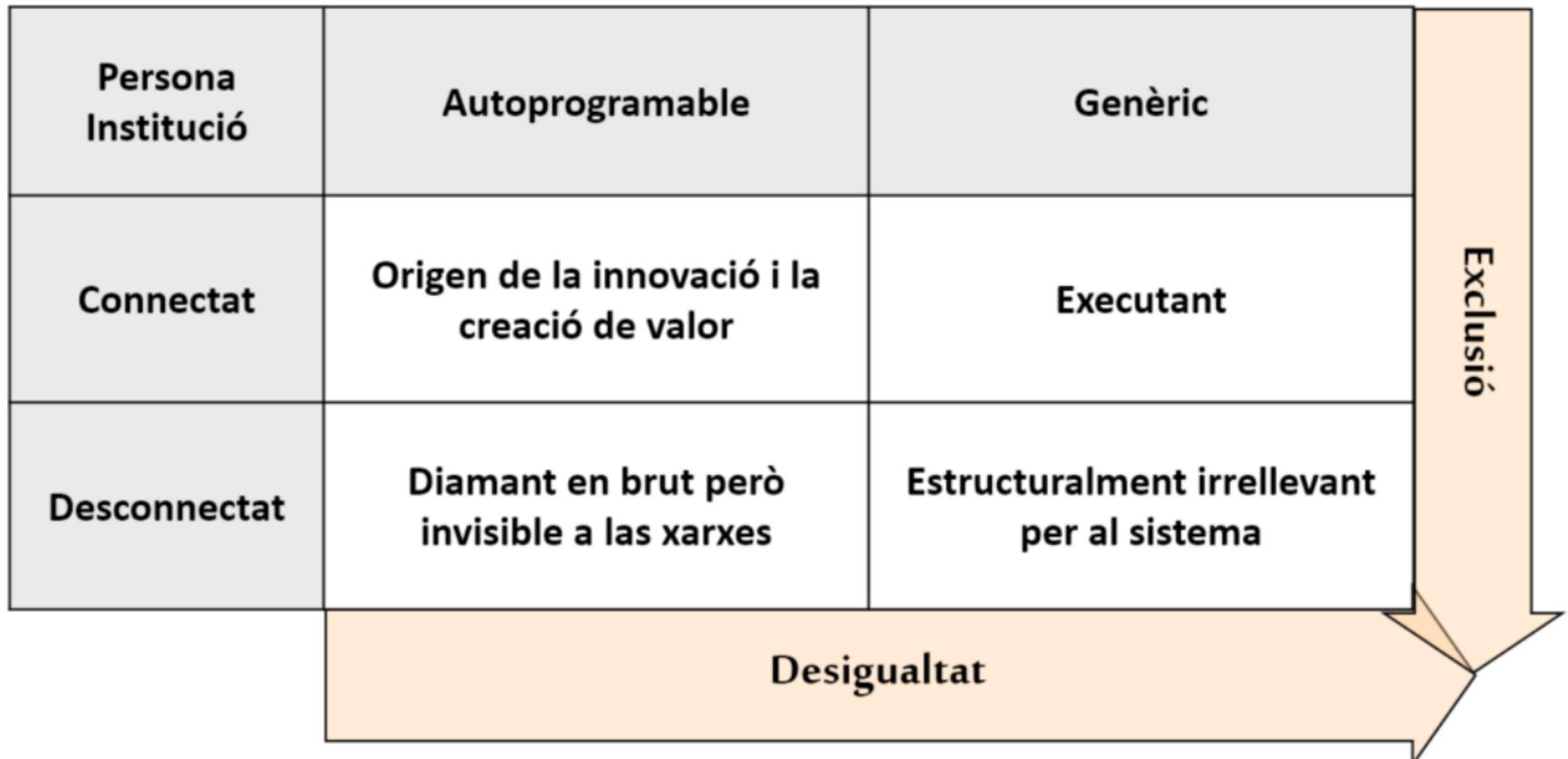
Atomizació de tasques
Impacte sistèmic
Paradoxa de la
menor participació

empresa digital



empresa xarxa

Treballadors/empreses en xarxa?



Inspirat en Castells, M. (2000). "Materials for an exploratory theory of the network society". In British Journal of Sociology, i
Castells, M. (2004). "Informationalism, Networks, And The Network Society: A Theoretical Blueprint"

Ismael Peña-López

@ictlogist

MAC-Can Domènech,
17 de març de 2015, Cerdanyola del Vallès

Per a citar aquesta obra:

Peña-López, I. (2015). Societat xarxa, empresa i canvis en el món laboral.

Conferència al cicle "La Revolució Digital: Perquè el món finciona(rà) diferent" de l'Aula d'Extensió Universitària de Cerdanyola del Vallès. MAC-Can Domènech, 17 de març de 2015, Cerdanyola del Vallès

http://ictlogy.net/presentations/20150317_ismael_peña-lopez_-_societat_xarxa_empresa_canvis_mon_laboral.zip

Per a contactar amb l'autor: <http://contacte.ictlogy.net>

Tota la informació d'aquest document sota una llicència

Creative Commons:

Atribució – No Comercial

