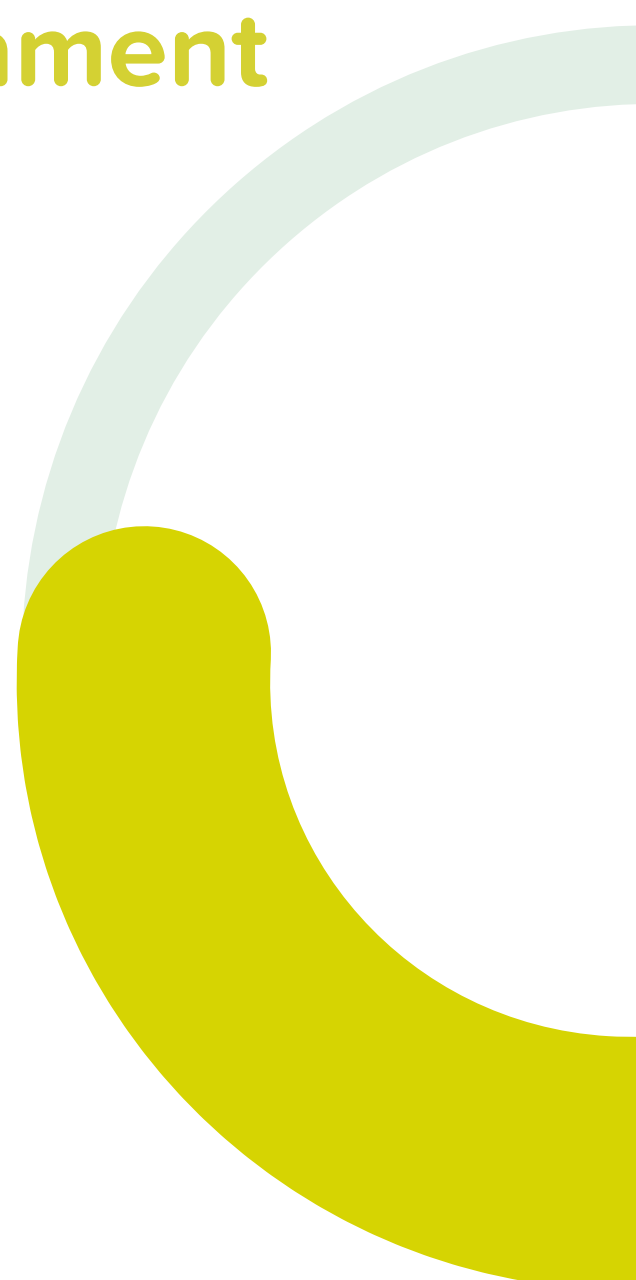


3.1

Dades i desenvolupament



Anàlisi

Les innovacions en tecnologia i una accessibilitat més gran dels dispositius digitals presideixen l'actual època del *big data*, un terme que fem servir per referir-nos per a l'explosió en la quantitat i diversitat de dades digitals. Aquestes dades contenen un potencial enorme –i en gran mesura sense explotar– per millorar les possibilitats de seguiment dels projectes i actuacions de desenvolupament, per avaluar el seu rendiment, i per prendre decisions i mesures de correcció i ajustament, tant amb relació a les actuacions com a les estratègies, programes i polítiques més amplis.

Sabem que convertir grans volums de connexions de dades, transaccions de banca mòbil, continguts generats per l'usuari en línia –com ara publicacions de blocs i *tweets*–, cerques en línia, imatges de satèl·lit... en informació accionable requereix tècniques complexes, que ens ajudin a identificar tendències i patrons, tant a l'interior d'aquests grans conjunts de dades socioeconòmiques, com entre ells. Aquesta mineria de les dades pot permetre complementar les estadístiques oficials i les enquestes, tot afegint profunditat i matisos sobre comportaments i experiències humanes. I pot fer-ho en temps real, reduint així buits temporals i millorant l'usabilitat de la informació.

Encara que el *big data* i les anàlisis en temps real no siguin una nova panacea per als vells problemes del desenvolupament antics, però la difusió de la ciència de les dades a l'àmbit del desenvolupament internacional constitueix, tanmateix, una bona oportunitat per millorar l'instrumental de què disposem en la lluita contra la pobresa, la fam i les malalties.

Reptes

Sabem també que aquesta disponibilitat de les dades, i la millora en les fórmules per al seu tractament, no ens han de fer perdre de vista altres qüestions substantives, com són el seu valor analític, la rellevància en el context dels països en desenvolupament, la seva representativitat, la seva fiabilitat, les qüestions relatives a la seva protecció... en general, qüestions a tenir en compte abans de fer servir les anàlisis del *big data* per al canvi de rumb o la reformulació dels programes i de les polítiques públiques.

Sens dubte, aquestes limitacions en la producció de dades, en la seva qualitat, accessibilitat i possibilitats d'ús són elements a tenir en compte, que no alteren una constatació clara: gràcies a la revolució de les dades la humanitat pot disposar de més coneixement que mai. Com recull l'Agenda 2030, a través de la millora de la producció i l'ús de dades, i sobretot a través de la col·laboració internacional en aquesta matèria, estem creant una part crítica de la infraestructura necessària per a un món millor. Les dades ens ajuden a centrar els nostres esforços allà on la necessitat és més gran, i d'aquesta manera abordar els problemes més greus del món, i poder tenir així més impactes en la transformació i la millora de la vida de les persones.

Preguntes

- Quin és l'estat de la qüestió global, amb relació a les dades i desenvolupament? Quines possibilitats presenta aquest tema per a la cooperació catalana?
- Com fer de la creació de capacitat en matèria de dades una línia de treball pròpia de la cooperació catalana?
- Quins són els grups d'interès principals a mobilitzar per a aquest objectiu? Quins són els agents públics clau?
- Quins protocols, formes de treball, estàndards, capacitats... haurien d'adoptar les unitats gestores de la cooperació al desenvolupament a Catalunya?

VISIÓ2030

Procés participatiu
La contribució catalana
al desenvolupament global



web: participa.gencat.cat