



Autora: Natalia Arroyo

Llibre: Información en el móvil

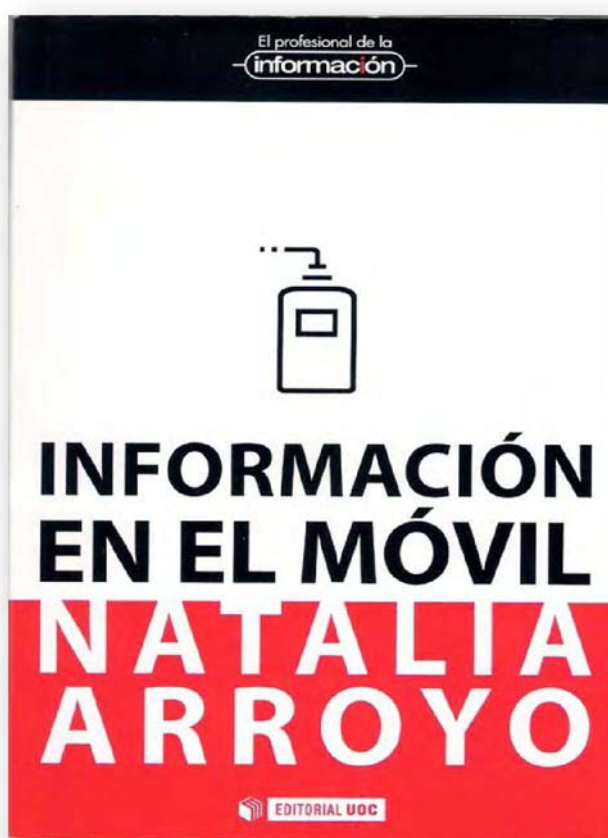
Editorial: Barcelona: UOC, 2011

El telèfon mòbil, que va nàixer com a un substitut del telèfon fix, s'ha convertit en un punt d'informació gràcies a les aplicacions que permeten comunicar, en l'entorn digital, les persones amb els servidors. Les apps (contracció de l'anglès application) transformen el dispositiu mòbil perquè els usuaris puguin accedir a la informació des de qualsevol lloc. Natalia Arroyo efectua un repàs complet als temes essencials per a entendre i conèixer la revolució que ocasiona aquest entorn d'accedir a la informació. Analitza els principals dispositius mòbils, des dels telèfons i els smartphones, passant per les tauletes tàctils, els PDA, els Pocket o, fins i tot, els ordinadors portàtils. Exposa també les plataformes i els principals sistemes operatius mòbils. Segons les dades que analitza, cal destacar la forta irrupció el 2011 del sistema Android en les principals plataformes de smartphones als cinc majors mercats europeus (el Regne Unit, Alemanya, França, Itàlia i Espanya), tot superant-hi Apple. Actualment els sistemes operatius mòbils estan més diversificats, sense una preeminència clara com la que té Windows en els ordinadors de sobretaula. Els principals sistemes operatius referenciats en aquest llibre són: Android, Apple, BlackBerry, LiMo, Maemo, MeeGo, Symbian OS i Windows Mobile.

El principal repte per als professionals de la informació és com gestionar els continguts perquè la informació disponible en servidors o en webs fixes pugui visualitzar-se en els diferents dispositius mòbils que utilitzen distints sistemes operatius. Les aplicacions o *apps* és el programari que s'instal·la en el dispositiu mòbil i que permet ampliar les seues funcionalitats. L'autora assenyala l'amplitud de possibilitats que donen, com els jocs, que és una categoria molt popular, o les xarxes

isocials les comunicacions (com ara Facebook o els SMS, en els seus casos respectius), les aplicacions d'edició o tractament de documents (com les de retoc fotogràfic), les de productivitat (com Dropbox), les d'educació (com diccionaris o llibres), les de mitjans (ràdio, premsa, televisió), etc. A aquestes extenses funcionalitats utilitzades des del dispositiu mòbil cap afegir allò que Natalia indica en la seua part final, la interpretació dels codis bidimensionals, la geolocalització i la realitat augmentada. Aquestes últimes funcionalitats són les que determinen els dispositius mòbils com a un nou mitjà d'accés i de gestió de la informació.

Vicent Giménez Chornet
Universitat Politècnica de València
President del [COBDCV](#)



Portada del llibre "INFORMACIÓN EN EL MÓVIL"