



UNITAT 2

MARC NORMATIU

CONTINGUTS

1. Context legal
2. Objecte i àmbit d'aplicació
3. Continguts exclosos de l'àmbit d'aplicació
4. Algunes definicions
5. Requisits per a l'accessibilitat
6. Declaració d'accessibilitat

OBJECTIUS

1. Saber quin és el Reial decret que regula l'accessibilitat de les pàgines web i aplicacions per a dispositius mòbils del sector públic
2. Conèixer aspectes d'aquest Reial decret com l'objecte i àmbit d'aplicació, continguts que s'exclouen i requisits de l'accessibilitat



Autor: Bartolomé García Rullán

Data d'elaboració: agost de 2021

Aquesta obra es difon mitjançant la llicència [Creative Commons Reconeixement-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).

INTRODUCCIÓ

En aquesta unitat veurem els aspectes més rellevants del Reial decret 1112/2018, de 7 de setembre, sobre accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils del sector públic.

1. Context legal

El [Reial decret 1112/2018, de 7 de setembre, sobre accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils del sector públic](#) que transposa a l'ordenament jurídic espanyol la [Directiva \(UE\) 2016/2102 del Parlament Europeu i del Consell, de 26 d'octubre de 2016, sobre l'accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils dels organismes del sector públic](#), va entrar en vigor el 20 de setembre de 2018.

2. Objecte i àmbit d'aplicació

Aquest reial decret té per objecte garantir els requisits d'accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils dels organismes del sector públic i d'altres obligats.

Als efectes d'aquest reial decret s'entén per accessibilitat el conjunt de principis i tècniques que s'han de respectar en dissenyar, construir, mantenir i actualitzar els llocs web i les aplicacions per a dispositius mòbils per garantir la igualtat i no discriminació en l'accés de les persones usuàries, en particular de les persones amb discapacitat i de la gent gran.

El sector públic afectat per aquest reial decret és el següent:

- L'Administració General de l'Estat.
- Les Administracions de les Comunitats Autònomes.
- Les entitats que integren l'Administració Local.
- El sector públic institucional, en els termes establerts en l'article 2.2 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions públiques.
- Les associacions constituïdes per les Administracions, ens, organismes i entitats que integren el sector públic.

- L'Administració de Justícia.

Aquest reial decret s'aplica tant als llocs web, independentment del dispositiu empleat per accedir a ells, com a les aplicacions per a dispositius mòbils dels organismes del sector públic i d'altres obligats.

El contingut accessible dels llocs web i de les aplicacions mòbils per a dispositius mòbils inclou la informació tant textual com no textual, els documents i formularis que es poden baixar, els continguts multimèdia pregravats, les formes d'interacció bidireccional, el tractament de formularis digitals i l'emplenament dels processos d'identificació, autenticació, firma i pagament independentment de la plataforma tecnològica que s'utilitzi per a la seva posada a disposició del públic.

3. Continguts exclosos de l'àmbit d'aplicació

A continuació mostrem els continguts que queden exclosos de l'àmbit d'aplicació del RD 1112/2018.

- Formats d'arxiu d'ofimàtica publicats abans de l'entrada en vigor d'aquest reial decret (20 de setembre de 2018), llevat que els mateixos siguin necessaris per a tasques administratives actives relatives a les funcions realitzades pels subjectes obligats per aquest reial decret.
- Contingut multimèdia pregravat i publicat abans del 20 de setembre de 2018.
- Contingut multimèdia en directe de base temporal llevat d'allò que disposa una altra legislació específica que obligui sobre això.
- Serveis de mapa i cartografia en línia, sempre que la informació essencial es proporioni de manera accessible digitalment en el cas de mapes destinats a fins de navegació.
- Continguts de tercers que no estiguin finançats ni desenvolupats pel subjecte obligat ni estiguin sota el seu control.
- Reproduccions de béns de col·leccions del patrimoni que no puguin fer-se plenament accessibles per alguna de les següents causes:
 - Incompatibilitat dels requisits d'accessibilitat amb la conservació del bé que es tracti o amb l'autenticitat de la reproducció.

- Indisponibilitat de solucions automatitzades i rendibles que permetin extreure el text de manuscrits i altres béns de col·leccions del patrimoni i transformar-los en continguts compatibles amb els requisits d'accessibilitat.
- Continguts d'extranet i intranet entesos com a llocs web accessibles únicament per a un grup restringit de persones i no per al públic en general, publicats abans del 23 de setembre de 2019, fins que aquests llocs web siguin objecte d'una revisió substancial.
- Continguts de llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils que tinguin la condició d'arxius o eines d'arxiu per contenir únicament continguts no necessaris per al desenvolupament de qualssevol tasques administratives actives, sempre que no hagin estat actualitzats ni editats amb posterioritat a l'entrada en vigor d'aquest reial decret.

4. Algunes definicions

A continuació mostrarem algunes definicions que ajudaran a entendre alguns aspectes esmentats anteriorment:

- **LLOC WEB:** és un conjunt d'arxius electrònics i pàgines web referents a un tema en particular sota un nom de domini específic als quals s'accedeix utilitzant un navegador web.
- **APLICACIONS PER A DISPOSITIUS MÒBILS:** són les aplicacions informàtiques dissenyades i desenvolupades per ser usades pel públic en general en dispositius mòbils, entre els quals s'inclouen els telèfons intel·ligents i les tauletes. No inclouen el programa software que controla aquests dispositius (sistemes operatius per a dispositius mòbils) ni l'equip informàtic.
- **ARXIU OFIMÀTIC:** són els documents que no estan destinats, en principi, a ser utilitzats en el web, però estan inclosos en llocs web, podent estar realitzats, entre d'altres, en format estàndard Portable Document Format (PDF), o havent estat confeccionats mitjançant processadors de text, fulls de càlcul o aplicacions per a realització de presentacions.
- **BÉNS DE COL·LECCIONS DE PATRIMONI:** són els béns de propietat pública o privada que presenta un interès històric, arqueològic, estètic, científic o tècnic i que formen part de col·leccions conservades per institucions culturals com biblioteques, arxius i museus.

- **CONTINGUT DELS LLOCS WEB I DE LES APLICACIONS PER A DISPOSITIUS MÒBILS:** és la informació tant textual com no textual, els documents i formularis que es poden baixar, així com les formes d'interacció bidireccional, com el tractament de formularis digitals i l'emplenament dels processos d'identificació, autenticació, firma i pagament.
- **CONTINGUTS MULTIMÈDIA DE BASE TEMPORAL:** són els fitxers multimèdia que poden ser dels següents tipus: només àudio, només vídeo, àudio i vídeo. O qualsevol dels anteriors combinat amb interacció.
- **CONTINGUTS MULTIMÈDIA PREGRAVATS:** són els continguts multimèdia de base temporal emesos en directe que es mantenen en línia o es tornen a emetre després de la seva transmissió en directe, immediatament després de la data de l'emissió inicial o la nova emissió.

5. Requisits per a l'accessibilitat

Els llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils hauran de ser accessibles per a les seves persones usuaris i, en particular, per a la gent gran i persones amb discapacitat, de manera que els seus continguts siguin:

- **PERCEPTIBLES:** és el principi de l'accessibilitat que exigeix que la informació i els components de la interfície d'usuari es presentin a les persones usuàries de manera que puguin percebre'ls.
- **OPERABLES:** és el principi de l'accessibilitat que exigeix que els components i la navegació de la interfície d'usuari es puguin utilitzar per qualsevol persona usuària.
- **COMPENSIBLES:** és el principi de l'accessibilitat que exigeix que la informació i el funcionament de la interfície d'usuari siguin comprensibles per qualsevol persona usuària.
- **ROBUSTOS:** és el principi de l'accessibilitat que exigeix que els continguts siguin suficientment sòlids per poder ser interpretats de forma fiable per una gran varietat d'agents d'usuari, incloses les tecnologies d'assistència.

L'accessibilitat es tindrà present de forma integral en el procés de disseny, gestió, manteniment i actualització de continguts dels llocs web i les aplicacions per a dispositius mòbils.



Sempre que sigui possible, s'adoptaran mesures per augmentar l'accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils.

6. Declaració d'accessibilitat

Qualsevol web i aplicació per a dispositius mòbils ha de disposar d'una declaració d'accessibilitat detallada, exhaustiva i clara sobre la conformitat dels seus continguts amb el que disposa el [Reial decret 1112/2018, de 7 de setembre, sobre accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils del sector públic](#) (article 15).

L'elaboració de la declaració d'accessibilitat no és un dels objectius del curs, per la qual cosa no entrarem en detall. No obstant això, en l'apartat [declaracions d'accessibilitat del Portal d'Administració Electrònica](#) podreu trobar tota la informació sobre això.



BIBLIOGRAFIA

- Reial decret 1112/2018, de 7 de setembre, sobre accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils del sector públic.

<https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2018-12699>

- Directiva (UE) 2016/2102 del Parlament Europeu i del Consell, de 26 d'octubre de 2016, sobre l'accessibilitat dels llocs web i aplicacions per a dispositius mòbils dels organismes del sector públic.

http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2016.327.01.0001.01.SPA&toc=OJ:L:2016:327:FULL