



PlatgesCat

Jornada ACA + ICGC Aigua i Territori. Eines interactives

19 de juny de 2018



**Agència Catalana
de l'Aigua**



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**

Índex

1. Introducció
 1. Funcionalitats principals
 2. Difusió

2. PlatgesCat 2.0.
 1. Versió App
 2. Versió Web
 3. Administració centralitzada

Introducció

Des de fa més de 20 anys, la Generalitat de Catalunya vetlla per garantir el bon estat de les aigües de bany durant cada estiu.

La col·laboració entre la Generalitat i els ajuntaments costaners és vital per al seguiment de la qualitat, la detecció de possibles d'incidències i en l'intercanvi d'informació.

La col·laboració en aquests darrers 20 anys posa de rellevància la transversalitat de coneixements entre diferents departaments de la Generalitat.

Es crea una App amb dos objectius principals:

1. Millorar el servei a la ciutadania a partir de:
 - La col·laboració entre la Generalitat i l'administració local
 - La transparència i la immediatesa en la informació pública
2. Consolidar el foment del turisme en el nostre país.



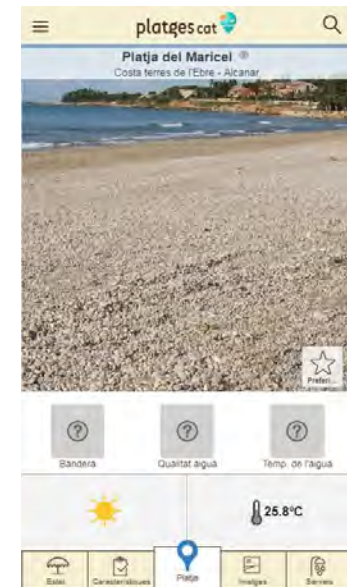
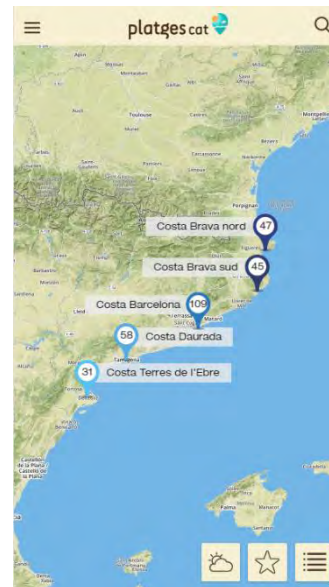
Introducció

1. Informació de prop de 300 platges d'interès pel banyista
 - Estat actual (qualitat aigua, bandera, temps, meduses)
 - Avisos
 - Característiques
 - Equipaments i serveis (dutxes, WC, rampes, restaurants, ...)

2. Selecció de platges per

- Criteris geogràfics
- Orientats a tipologies d'usuaris
- Selecció de les preferides

Funcionalitats principals



Introducció

Difusió

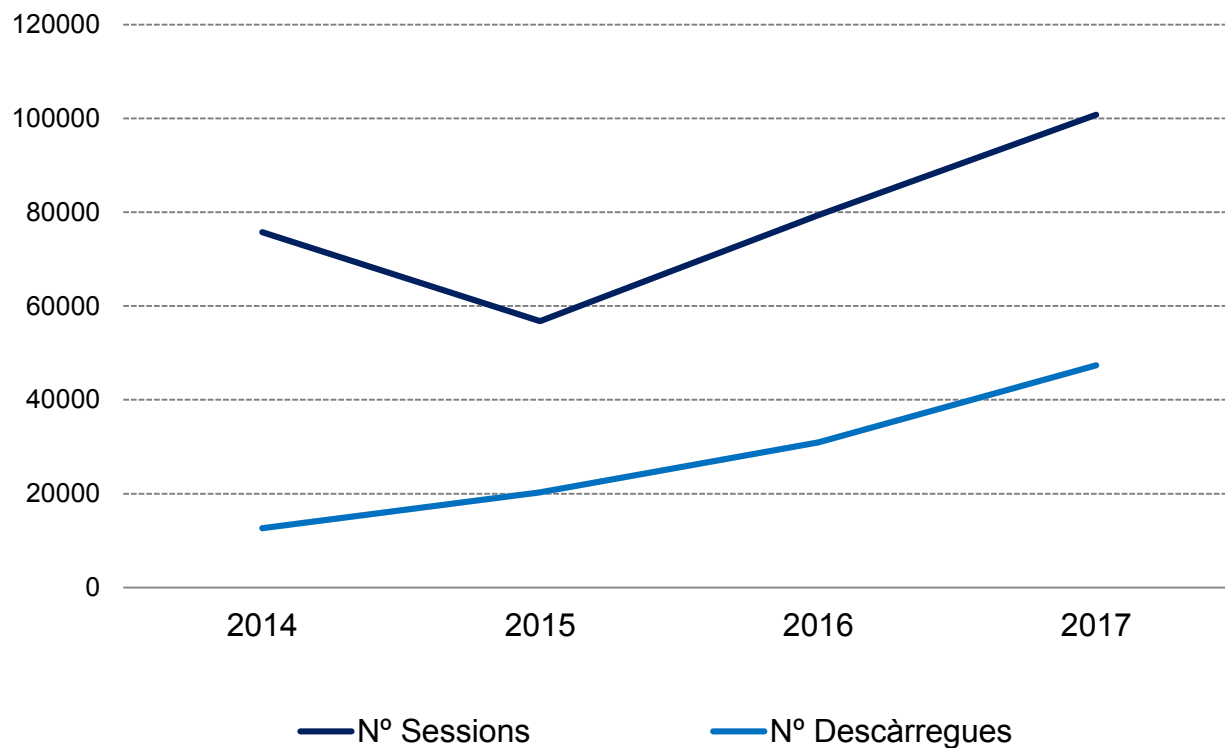
Impactes Xarxes Socials 2017

Twitter : 90.241

Instagram: 268.036

Facebook: 1.352.761

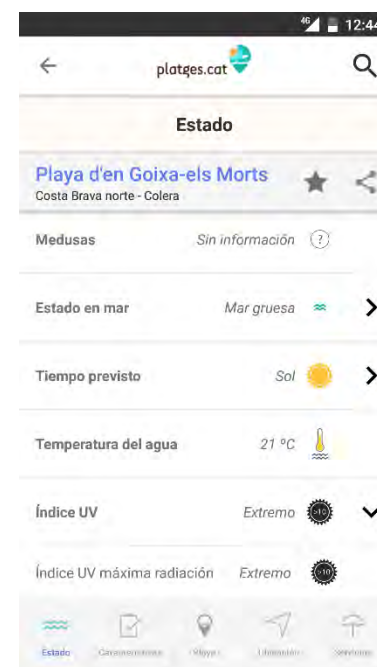
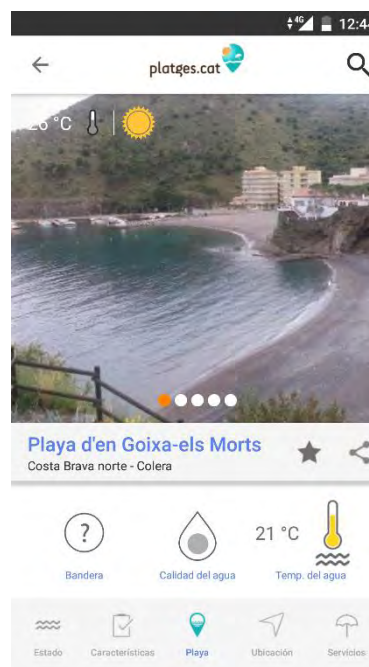
Difusió PlatgesCat



PlatgesCat 2.0

- Nou disseny de la interfície
- Actualització tecnològica i optimitzacions varies
- Ajustos funcionals versió App (orientació temps real)
- Versions natives
- Missatges gestionats des de l'ACA de tipus push, pantalles splash, finestres modals i missatges no intrusius

Versió App



PlatgesCat 2.0

- Redisseny conceptual i complet de la versió web
- Disseny d'interfície orientat a la web (model futures aplicacions de l'ACA)
- Orientació a la consulta històrica de dades
- Publicació de documents de gestió
- Integració de les diverses webs de publicació de dades de la Campanya de Banys de l'ACA

Versió Web



The screenshot displays the web application for PlatgesCat 2.0. The main content area is titled 'Playa D'Empuriabrava' and includes the following sections:

- Estado:** Costa Brava norte > Castelló d'Empúries.
- Características:** A list of beach characteristics.
- Calidad del agua:** A section for water quality, including a 'Resultado de los análisis microbiológicos' table.
- Playa:** Information about the beach, including a photo and 'Puntos de muestreo' (sampling points).
- Servicios:** A list of services available at the beach.

The 'Resultado de los análisis microbiológicos' table shows the following data:

Período	Fecha	Intensidad bacteriana (bacterias)	Escherichia coli (bacterias)
1	2017	2	2
2	2017	14	2
3	2017	2	2
4	2017	3	2
5	2017	3	3
6	2017	2	2

The interface also features a sidebar with navigation options like 'Crear D'Empúries', 'Crear Playa de l'Escala', and 'Llançà', and a footer with logos for 'Generalitat de Catalunya' and 'Agència Catalana de l'Aigua'.

PlatgesCat 2.0

Administració centralitzada

- Eina backend de gestió de les diverses versions
- Possibilitat de modificar en temps real la informació fixa
- Gestió dels avisos
- Modificació dels continguts
- Gestió de les integracions de dades
- Monitorització del sistema

Reserve	ID Servei	Periodicitat (set)	Station Code	Última Actualització	Accions
Reserva (Weekly)	SETRUSA	3	500	10/08/2018 06:48:00	Editar Eliminar
Direcció General de Costes	SGCCSTIS	0	400	18/08/2018 17:57:37	Editar Eliminar
Protecció Civil (Banderes)	SINCOBA	5	200	20/08/2018 13:23:04	Editar Eliminar
Protecció Civil (Senyals)	SI-VAR3101	0	200	18/08/2018 17:00:33	Editar Eliminar
Senyals (Bany)	SENTELO	5	200	24/08/2018 11:30:26	Editar Eliminar
Senyals (Castells)	SENTELOCOLUOVO	4440	200	12/08/2018 08:20:32	Editar Eliminar
SAC (Protecció Playes)	SACPLAYA	495	200	26/08/2018 13:13:49	Editar Eliminar
SAC (Protecció Marjupes)	SACMANCIPRO	495	200	26/08/2018 13:24:46	Editar Eliminar
Cartes d'aigua de Bany	ORACLE_DGA	1440	200	20/08/2018 20:47:54	Editar Eliminar
Dades Obertes (Meteorologia)	METEOROLOGIA	00	200	26/08/2018 12:30:08	Editar Eliminar

Editar "Platja Gran (Portbou)"

Platja

Denominació *
Platja Gran

Etiqueta *
331

Ordre *
1

Ubicació

Ubicació *
42.427093027

Longitud *
3.357906940

Municipi *
Portbou

Costa *
Costa Brava nord

Accions: [Guardar](#) [Cancelar](#) [Eliminar](#)

Gràcies per la vostra atenció

Web: www.gencat.cat/aca

E-mail: aca@gencat.cat

Twitter: [@aigua_cat](https://twitter.com/aigua_cat)

Instagram: [@aigua_cat](https://www.instagram.com/aigua_cat)

YouTube Canal ACA

© L'Agència Catalana de l'Aigua permet la reutilització dels continguts i de les dades sempre que se citi la font i la data d'actualització, que no es desnaturalitzi la informació i que no es contradigui amb una llicència específica.

