

MEMÒRIA 2018

ÀMBIT D'ADMINISTRACIÓ GENERAL



GIS

Regidor Francesc Xavier Jonama Casellas

Índex

1. Introducció
2. Projectes amb visibilitat externa
3. Projectes interns
4. Reptes per al 2019

1. Introducció

El departament de Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG) s'ubica a l'avinguda de Josep Pla número 7, planta primera.

Orgànicament, el departament està sota l'àrea de Gestió de la Informació, dins l'àmbit d'Administració General.

El departament el formen:

- Susanna Casanova. Tècnic de grau mig
- Jordi Casademont. Deliniant

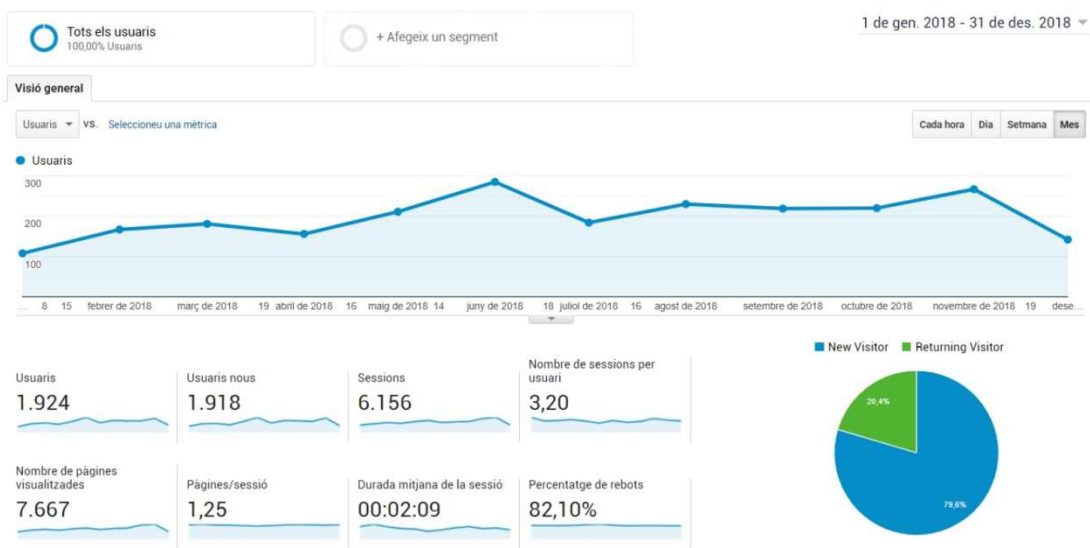
2. Projectes amb visibilitat externa

Canvis al geoportal

<http://sig.palafrugell.cat/palafrugell41/visor-geoportal.jsp>

S'ha dissenyat i implementat una reestructuració de continguts actuals que ha comportat uns continguts més accessibles per el ciutadà amb un disseny corporatiu modern i ben definit adaptat a diferents dispositius. El projecte ha d'englobat tota l'adaptació de continguts actuals del geoportal a nou format o gestor de continguts opensource migrant o incorporant la informació que no es considerava obsoleta des de el sistema actual.

Nombre de consultes al geoportal:



Lloc de procedència de les consultes:

Ciutat	Usuaris	% Usuaris
1. Girona	962	48,05%
2. (not set)	312	15,58%
3. Paris	279	13,94%
4. Barcelona	191	9,54%
5. Riga	40	2,00%
6. Madrid	26	1,30%
7. Sant Cugat del Valles	14	0,70%
8. L'Hospitalet de Llobregat	10	0,50%
9. Lleida	9	0,45%
10. Oslo Municipality	9	0,45%



País	Usuaris	% Usuaris
1. Spain	1.549	80,43%
2. France	290	15,06%
3. Latvia	40	2,08%
4. Germany	21	1,09%
5. United States	10	0,52%

3. Projectes interns

Posada en funcionament del visor intranet

<http://gis-intranet/palafrugellgis/visor.jsp>

- Amb tecnologia OpenSource, implementem el visor SIGintranet, que ens permet integrar la informació de bases de dades i representar-la sobre una cartografia de referència, amb eines de publicació de cartografia pròpia i enllaç a informació emmagatzemada en taules sense component geogràfica.
- Sobre la base del SIGIntranet, iniciem fase de proves de l'app GISMòbil, que permetrà fer inventaris a peu de carrer directament sobre les bases de dades de l'Ajuntament.

Manteniment i actualització de les bases de dades SIG

- Actualització de la informació de carrers i portals.
- Actualització del planejament, incorporant els expedients de planejament derivat, obtenint una imatge del POUM actualitzat.
- Continuitat al projecte de revisió de portals de Cadastre.

Estudis i treballs

- Inventari de zones verdes per al manteniment.
- Inventari de contenidors per a la nova licitació.
- Pla d'usos.

- Ocupacions de via pública.
- Franges de protecció d'incendis.
- Recollida porta a porta.
- Control de plagues.
- Contaminació lluminosa.
- Control de piscines.
- Carrils bici.
- Camins municipals.
- Mobilitat i pla d'emergència.

4. Reptes per al 2019

- Ampliar i difondre l'ús de les eines GIS a tot l'Ajuntament, fent servir la nova plataforma.
- Elaborar un catàleg de dades georeferenciades i posar-lo en coneixement de tot l'ajuntament.
- Consulta al gestor d'Expedients mitjançant la interfície gràfica SIGintranet.
- Estendre la utilització de programari lliure a tot el departament.