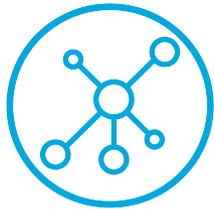




**penData**  
INICIATIVA BARCELONA OPEN DATA



**EJE  
RED**



**EJE  
CONSULTORIA**



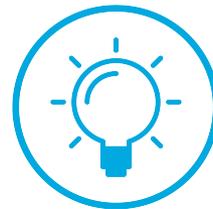
**EJE  
DIVULGACIÓN**



**EJE  
INVESTIGACIÓN**



**EJE  
FORMACIÓN**



**EJE  
EMPRENDIMIENTO**



**Construimos un HUB OPEN DATA para hacer efectivos los beneficios sociales de los datos abiertos**

# 50 RAZONES #OpenData

## ¿Por qué Open Data?

#50raons #OpenData



Jordi Graells  
@jordigraells

Per què Open Data?

**“Cal obrir dades perquè la ciutadania i tots els actors públics controlin i enriqueixin la informació pública que obrin governs i administracions”**



#50raons #OpenData



Javier Creus  
@javicreus

Per què Open Data?

**“Para que los diversos departamentos de las diversas administraciones públicas puedan cooperar sin tener que coordinarse. Uno de los efectos más sorprendentes del open data en las administraciones públicas es que el funcionamiento interno se agiliza”**



#50raons #OpenData



Ismael Peña-Lopez  
@ictlogist

Per què Open Data?

**“Les dades obertes formen part de la nova caixa d'eines per a una nova democràcia. La de l'era de la informació: més escalable, més replicable i més interoperable ”**



#50raons #OpenData



Carles Agustí  
@carlesagusti

Per què Open Data?

**“Perquè compartir el coneixement també ajuda a millorar l'eficàcia interna i a desenvolupar models de negoci”**

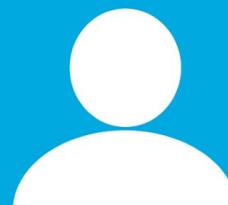


# 50 RAZONES #OpenData

## ¿Por qué Open Data?

#50raons #OpenData

Per què Open Data?



Nagore de los Rios  
@Nagodelos

**“Los datos abiertos  
son la materia prima  
más igualitaria y  
accesible  
existente.”**





## Comunidades online

# “Ayudamos a transformar los datos abiertos en valor económico, público y social”



## PARA EMPRESAS

Charlas divulgativas para empresas que quieran transformar los datos en valor económico

## PARA INNOVACIÓN PÚBLICA

Iniciativas y proyectos para incorporar el valor de los datos y la participación ciudadana en los servicios públicos

## PARA DIVULGACIÓN SOCIAL INNOVADORA

Iniciativas y proyectos para incorporar los datos como motor para impactar en un reto social

## INVESTIGACIÓN BASADA EN DATOS

Investigaciones y estudios hechos con el uso de nuevas herramientas y metodologías basadas en datos abiertos



# OpenDataLab

**Espacio de divulgación, formación y  
promoción del emprendimiento  
basado en datos.**



## Promoción emprendimiento

**Conexión ideas proyectos  
emprendedores**

Innovación basada en  
datos en empresas

**Promoción de Startups  
Open Data**

**Facilitar generación de  
proyectos**

**Conexión proyectos y  
recursos**

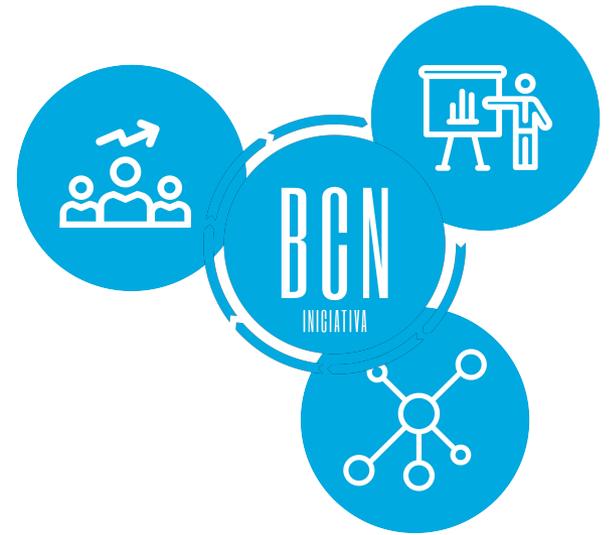


# PARA LA INNOVACIÓN SOCIAL

## *Para utilizar los datos como motor para impactar sobre un reto social*

Hemos ejecutado varios proyectos de uso de los datos con vocación social como: cambio climático, igualdad de género, ocupación o oportunidades para mujeres cuidadoras. Algunos ejemplos relacionados con el uso de las tecnologías para acabar con la brecha digital que afecta sobre todo a las mujeres son los siguientes:

- **Datos Abiertos Mujeres:** Portal de datos con todos los datos sobre la situación de las mujeres que Iniciativa BCN Open Data ha recogido durante las expediciones y proyectos iniciados en 2018.
- **DadesxViolenciaxDones:** Un portal con visualizaciones de datos sobre violencia de género y los recursos públicos que se destinan a ponerle freno.



- Incorporar datos sobre la situación de las mujeres en Open Data, para abordar estrategias para la igualdad
- Algoritmos sin sesgos , deben basarse en datos con perspectiva de género.
- El derecho a saber con género
- Incorporar la perspectiva de género en los datos abiertos de forma sistemática resulta estratégico para la igualdad, ya que las decisiones públicas se van a basar en gran parte en estos datos.

***“Sin igualdad de datos no puede haber igualdad de género”*** Mily Courey Pryor, Data2X Fundación ONU

# HACKATON DADESXDONES



## Hackaton de Datos.

Co-crear una aplicación para móviles para dinamizar y promover la actividad económica de servicios a las familias y domésticos en la ciudad de Barcelona, con la participación de usuarias.

**Tres fases:** Encuentros formativos, decidimos y hackaton.



## RESULTADOS FASE I.

- 3 prototipos App
- Prototipo 1: SOFiA "Cuida a quien cuide".
- Prototipo 2: CARE HELPER "Encuentra tu trabajo ajustado con un sueldo digno.
- Prototipo 3: TREBALLAR AMB CURA. "Conectémonos para cubrir necesidades".

## RESULTADO FASE II.



iCuida

App operativa.  
"El Tripadvisor de las  
trabajadoras del hogar"

[www.icuida.net](http://www.icuida.net)

# DATOS ABIERTOS X IGUALDAD

EXPEDICIÓN DE DATOS POR LA CONCILIACIÓN Y LA  
CORRESPONSABILIDAD

#DatosAbiertosxIgualdad

## Expedición de datos + Reto + Expo virtual.

Proyecto para localizar, visualizar y divulgar información basada en datos para fomentar la conciliación y la corresponsabilidad.

Organizado por el Gobierno de Canarias.

<https://www.opendatamujerescanarias.es/>



## RESULTADOS EXPEDICIÓN

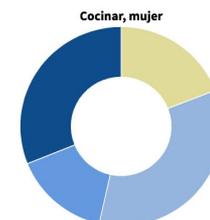
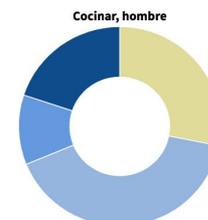
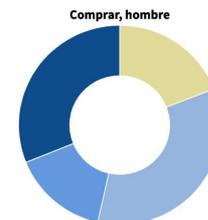
- 30 participantes.
- 5 grupos
- 15 datasets

Datos recopilados sobre **tiempo libre, conciliación familiar y tareas del hogar**

## Distribución de tareas del hogar por sexos

Población de 16 y más años según participación en tareas del hogar, por sexos. Canarias. 2013

■ Nunca ■ Algunas veces ■ La mayoría de las veces ■ Siempre



<https://www.opendatamujerescanarias.es/tareas-del-hogar/>

Navegar por internet, videojuegos, informática ...

Realizar manualidades, costura... (6.1%)

Hacer deporte (7.6%)

Ver espectáculos deportivos

Nunca  
Mujeres 80,13  
Hombres 63,42

espectáculos deportivos (7.6%)

Salir con amigos (9.1%)

<https://www.opendatamujerescanarias.es/tiempo-libre/>

# OBSERVATORIO DE DATOS ABIERTOS Y GÉNERO

Proyecto que se inscribe dentro del Gender Lab CIBA. Pretende incorporar la perspectiva de género en el análisis de datos abiertos como condición imprescindible para iluminar las múltiples desigualdades a las que se enfrentan las mujeres. instrumento para las políticas públicas.

<http://www.observatoriodatosabiertosgenero.org/>



Datos

Los datos nos permiten poner luz sobre los fenómenos sociales y aproximarnos a la realidad contemplando la intersección de los diferentes ejes de desigualdad y mostrar cómo el género los atraviesa a todos ellos. Por eso, es básico que las instituciones



Mujeres Y Perspectiva De Género

Incorporar la perspectiva de género en el análisis estadístico es imprescindible para identificar las condiciones de vida de más de la mitad de la población mundial y para analizar cómo se expresa la desigualdad derivada del sistema sexo género. En



Observatorio

Este Observatorio se inscribe dentro del Proyecto Gender Lab CIBA y tiene por objetivo incorporar la perspectiva de género en el análisis de datos abiertos como condición imprescindible para iluminar las múltiples desigualdades a las que se enfrentan las

### Mujeres identificadas víctimas de trata con fines de explotación sexual

Por provincia 2012-2018 | Tasa por 10.000 habitantes

2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 Media



# DATOS X OCUPACIÓN



- 20 Profesionales
- Perfiles: analistas de datos, técnicos del Observatorio Comarcal del Baix Llobregat, del área de Igualdad del Ayuntamiento, gerente de eficiencia energética etc.
- Un total de 29 datasets
- 4 grupos 17 visualizaciones y 16 resultados diferentes.
- DESTACAR: Juntamos a personas del ámbito económico con personas dedicadas a los datos: observatorios - tradicional o big data - tendencias TIC.

Ajuntament del Prat de Llobregat

INICI PROJECTE PROGRAMA QUI HA POT PARTICIPAR MATERIALS INSCRIURE

## DADES PER L'OCUPACIÓ I L'EMPRESA

Una expedició de dades pel pacte local per a l'ocupació i l'activitat econòmica del Prat de Llobregat

PARTICIPA

## Expedición de datos + consultoría web indicadores

El objetivo es hacer un seguimiento de la evolución del Pacto Local para el empleo y la empresa que impulsa el consistorio. Construir y codecidir junto con agentes implicados en el pacto los indicadores de seguimiento basados en datos abiertos.

**iGracias!  
Queremos  
promover las  
oportunidades  
con datos  
abiertos**



**penData**  
INICIATIVA BARCELONA OPEN DATA