



DATA HUB PARA LA ACCESIBILIDAD



Inserta Innovación

Almudena Alcaide Raya, PhD.

¿En qué punto estamos?

- **Arquitectura en la nube, ya desplegada**
- **Espacio de Datos en el Dominio de la Accesibilidad** ya normalizado y estandarizado, compatible con PDI (Segittur)
- **Fuentes de Datos ya ingestadas, transformadas y normalizadas:** públicas abiertas y privadas
- **5 Casos de Uso**, en desarrollo:
 - ETLs
 - Modelos de Datos
 - Disponibilización
 - Apps Consumo



Quiénes somos

EQUIPO DE I+D+i de FUNDACION ONCE
Programa I+D+i

Convocatoria Espacios de Datos Sectorial

Casos de uso: Movilidad y Salud

Movilidad

- **Mapa de Accesibilidad peatonal** para personas con necesidades especiales de accesibilidad:
 - ✓ Información y reconocimiento del entorno
 - ✓ Rutas peatonales accesibles
 - ✓ Rutas accesibles
- **NUEVAS FUENTES**
 - Datos o indicadores estáticos
 - Datos o indicadores **en tiempo real**

Ejemplos Datos/fuentes

- Open streep map
- Ocupación de aceras
- Peligrosidad de cruce
- Niveles de ruido y otros
- Obstáculos **en tiempo real**
- Densidad peatonal
- Servicios sociales ofertados
- Rutas veh. emergencia
- Transportes y servicios accesibles
- Braille, tornos, podotactil..
- VTC y taxis accesibles
- Vivienda

B2B

- **Mapas de accesibilidad a demanda**
- **Mapas de accesibilidad en tiempo real**
 - Servicios: cadenas de restaurantes
 - Comercio, consumo
 - Eventos y congresos
 - Formación
 - Ocio: cines, teatros
 - Turismo y viviendas turísticas



Gracias

Almudena Alcaide 

+34 678109269 

aalcaide@fundaciononce.es 

Programa I+D+i 