

## FORMULACIÓN DE LOS RETOS ESPECÍFICOS

### RETO ESPECÍFICO

### TIPO DE RETO

### RESUMEN

Nuestro objetivo final es agilizar los tiempos de traspaso de información entre las obras y centros de trabajo externos hacia la central. Una primer paso para lograrlo es mediante la digitalización del control de accesos, de forma que todo proceso y documentación relacionado con la entrada y salida de personas y mercancías a la obra, se pueda gestionar desde una solución de tecnología móvil. Valoraremos positivamente si de forma adicional la solución también permite transmitir otro tipo de información relacionado con la obra en cuestión: consulta de normativa aplicable y registro de incidencias.

### RESTRICCIONES ó REQUISITOS ESPECÍFICOS

- Integrarse en SAP/SIGRID
- En el control de accesos la firma tiene que estar autorizada (se autoriza a nivel interno).
- La solución tiene que ser una solución móvil, que no se requiera de otros hardware para su manejo.
- Debe ser una plataforma multiproyecto y con distintos niveles de usuario.
- Adicional e idealmente:
  - que incluya buscador de normativa aplicable en cada obra en concreto (normativa de construcción, no urbanística).
  - Registro de incidencias ocurridas en obra relacionadas con las entregas de materiales y seguridad

### Control de accesos a obras: suministros y personas

Proceso

Tecnología

Negocio

### CÓMO PODRÍAMOS

Cómo podríamos:

- Homogeneizar el escaneo o interpretación de diferentes albaranes presentados por proveedores de suministros para digitalizar su acceso a obra y conexión con los software actuales de gestión de empresa (Sigrid y SAP).
- Controlar los accesos de personal (subcontratistas o internos) y maquinaria de forma que:
  - Se logre una comunicación automática y a tiempo real con la central desde la obra.
  - Se realice una comprobación de la vigencia de la documentación de todas las personas y maquinaria que entran en la obra.
  - Se posibilite el fichaje de acceso de personal para control de horas en obras (tanto interno como externo).
  - Se pueda llevar un control interno del personal activo (altas, accidentes, vacaciones, etc.).

### PERFIL DEL COLABORADOR QUE BUSCAMOS

Valorable que la empresa solucionadora tenga experiencia en sector construcción: no imprescindible.

Colaborador establecido en España

**Keywords:** Control accesos, suministros, automatizar, digitalizar