

LOS DATOS (EDIFICACIÓN PÚBLICA)

| 2019 | TOTALES | CON METODOLOGÍA BIM |
|----------------------|-----------|---------------------|
| PROYECTOS REALIZADOS | 167 | 15 (8,98 %) |
| PRESUPUESTO | 241,01 M€ | 27,51 M€ (11,42 %) |

Por fases del proceso constructivo

PROYECTOS IMPLANTADOS CON METODOLOGÍA BIM

| | |
|-----------------------------|---|
| Diseño | 1 |
| Ejecución de la obra | 6 |
| Dirección de Obra | 1 |
| Asistencia Técnica | 1 |
| Explotación y mantenimiento | 0 |
| Llave en mano | 0 |
| Diseño + Dirección | 6 |
| Generación de modelos BIM | 0 |

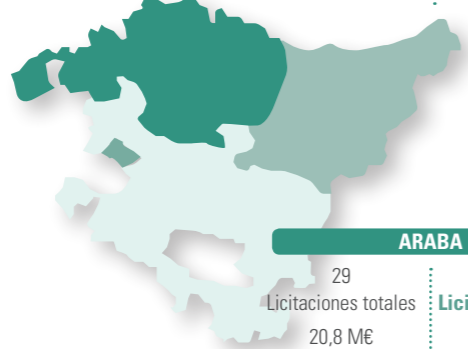
Por tipología de edificación

(Nº de proyectos)

| | |
|--------------|---|
| INDUSTRIAL | 3 |
| URBANIZACIÓN | 2 |
| VIVIENDA | 4 |
| EQUIPAMIENTO | 6 |

Por territorios

| BIZKAIA | GIPUZKOA |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Licitaciones totales: 77 | Licitaciones totales: 61 |
| Licitaciones BIM: 11 (14,29%) | Licitaciones BIM: 4 (6,56%) |
| 112,4 M€ | 20,6 M€ (18,36 %) |
| | 107,6 M€ |
| | 6,8 M€ (6,38 %) |

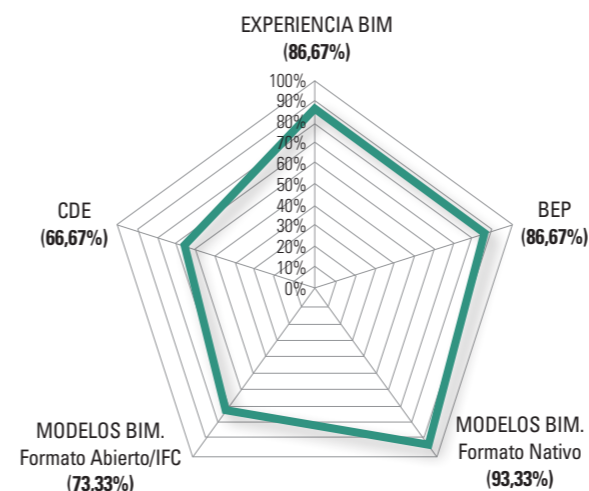


| ARABA |
|--------------------------|
| Licitaciones totales: 29 |
| Licitaciones BIM: 0 |
| 20,8 M€ |

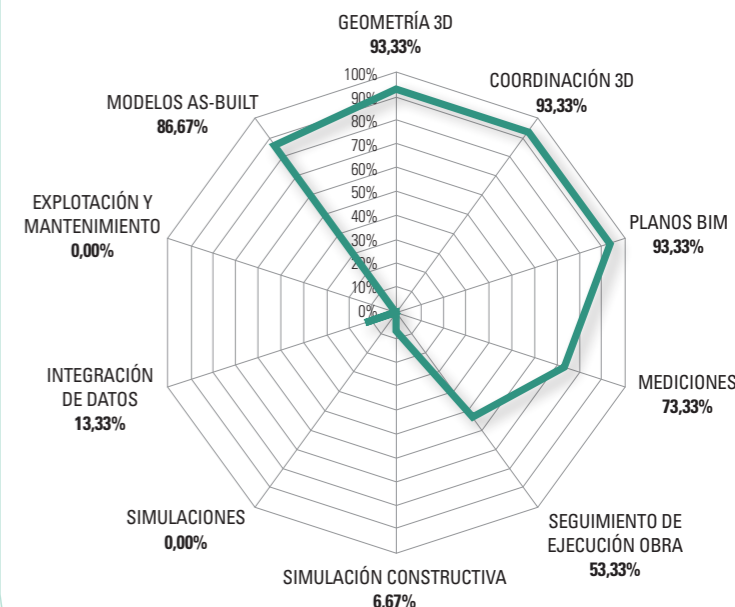
Por criterios de evaluación

| | |
|-------------------------|----|
| Obligatorio | 12 |
| Valorable y Obligatorio | 2 |
| Valorable | 1 |

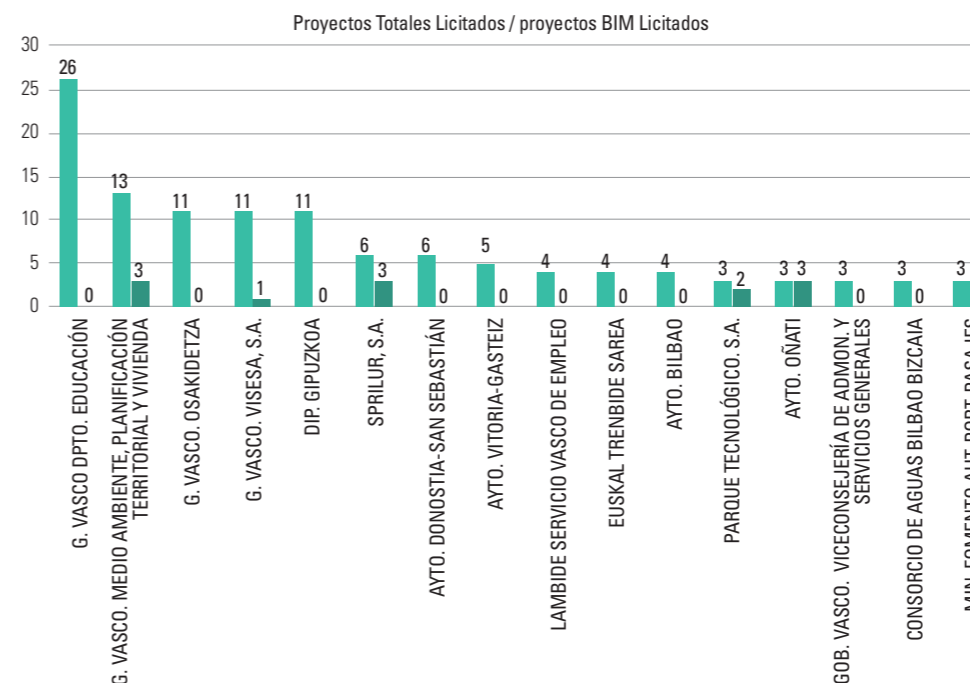
Según requisitos



Por Usos



Por órgano de contratación



EL OBSERVATORIO

Es la herramienta de la Comisión BIM Euskadi que mide el grado de implementación de la metodología BIM en Euskadi, la visibiliza y la impulsa. Próximos Informes:

- Implementación de la Metodología BIM en licitación pública en Obra Civil
- Implementación de la Metodología BIM en los proyectos de financiación privada (Edificación y Obra Civil)

METODOLOGÍA BIM

Es una metodología de trabajo, basada en un modelo digital, que involucra a toda la cadena de valor del sector de la Industria de la Construcción, integrando a sus agentes, coordinando el trabajo y unificando criterios, durante todo el ciclo de vida del edificio o infraestructura, desde su conceptualización hasta su fin de uso.

BENEFICIOS DE LA METODOLOGÍA BIM

- Económicos:** optimización del gasto, mayor productividad, menores sobrecostos y mayor implicación de los agentes.
- Medioambientales:** reducción de residuos, menos gasto energético.
- Sociales:** mayor transparencia de los proyectos, más seguridad y salud en las obras, involucración social en los proyectos, más valor añadido, más calidad en las construcciones y en la calidad de vida de los usuarios.

Impulsa:



Colaboran:



IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA **BIM** EN EUSKADI

1^{er} INFORME. DATOS 2019. RESUMEN EJECUTIVO

Impulsa:



Colaboran:

north**BIM**®

