



[Login](#)

[Login Help](#)

[Submit Ticket](#)

[Lista](#)

[Tickets](#)



EL IMPACTO DE LA METODOLOGÍA BIM EN LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

Published on 05 Mayo 2018



¿Eres un profesional de la construcción? ¿Has oído hablar de la Metodología BIM? ¿Te interesa

introducirte en nuevas prácticas que te permitan gestionar mejor tus proyectos de edificación? Anímate y acércate a conocer lo que el Project Management Institute te puede enseñar acerca de los procesos BIM. Danos la oportunidad de presentarte cómo puedes aplicar esta metodología en tu día a día. La Metodología BIM ha generado un proceso de cambio, y queremos que te sumes a él. Acompañanos el 31 de Mayo a las 18:00 horas en la sala Global del Edificio Incube (Recinto Ferial de Canarias).

Programa:

A continuación exponemos un guión a partir del cual desarrollar la exposición:

1. **Presentación.** Presentar el PMI Institute, su cometido, su estructura y el Branch de Canarias .
2. **PMBOK , normas, textos y documentos sobre la practica de dirección de proyectos.** ISO 21500, The Construction Extension to the PMBOK Guide, BIM project Execution Planning Guide, etc.
3. **Evolución histórica.** Valorar los sucesos que afectaron a los proyectos de construcción como pudo ser la aparición de herramientas informáticas (Autocad por ejemplo) para poder valorar y entender lo que estas suponiendo la Metodología BIM en la actualidad.

4. **Proyectos con ciclos de vida predictivos.-**
Comprender lo que supone la dirección de proyectos de construcción enfocándose de forma predictiva a lo largo del ciclo de vida del Proyecto y del producto. (Definir y explicar que es el ciclo de vida del proyecto y del producto).
5. **Proyectos con ciclos de vida adaptativos.-**
Comprender y valorar lo que suponen la dirección de proyectos de construcción de forma iterativa basándose en el uso de la Metodología BIM. (Análisis de el impacto de la metodología BIM en el ciclo de vida del proyecto y del producto).
6. **Comparativa entre ciclos de vida predictivos y ciclos de vida adaptativos.**
Comparamos las dos formas de proceder anteriormente descritas, evaluando sus ventajas y desventajas.
7. **Metodología Scrum.** Metodologías Ágiles amparadas en la implantación de la Metodología BIM aplicada a la fase de diseño de proyectos de construcción.
8. **Lean construction y Last Planner.** Metodologías Ágiles aplicada a la fase de ejecución de proyectos de construcción.

Destinatario:

Profesionales interesados en profundizar en la dirección y gestión de proyectos de edificación a través de las prácticas propuestas por el Project Management Institute para la inclusión de la

Biografía

Hugo Betancor Andreu, Arquitecto superior titulado por la Universidad de las Palmas de Gran Canaria. Master in Project Management por la la Universidad Ramon Llull de Barcelona. Certificado CAPM (Certified Associate in Project Management). Actualmente trabaja como arquitecto en importante empresa del sector dirigiendo y gestionando proyectos de construcción.

Iván Samuel Tejera Santana, Ingeniero de Telecomunicación certificado PMP®, PMI-ACP®, PSM®, PRINCE2®, ITIL®, SCJP® y Master Executive in Project Management, cuenta con más de diez años de experiencia profesional implicado en proyectos de consultoría, asistencia técnica y desarrollo software en consultoras internacionales.

Director ejecutivo de ITPROIECTUS (www.proiectus.es), empresa canaria especializada en consultoría y formación en Dirección de Proyectos. Reponsable de producto QuizPM (www.quizpm.com), plataforma online de preparación al examen PMP (Project Management Professional). Consultor y formador certificado en prácticas internacionales: PMP (Project Management Professional), PMI-ACP (Agile Certified Practitioner), Scrum Manager, Professional Scrum Master. Fundador del Canarias Branch of PMI Madrid Spain Chapter.



Canarias
Branch of
PMI Madrid
Spain
Chapter



- El impacto de la Metodología BIM en la dirección de proyectos en el Sector de la construcción
- Resumen Jornada "El Jefe de Proyecto Ágil"
- Resumen Jornada Agile4life
- AGILE4LIFE.