

الأساسيات ونشر الوعي

➤ ورش عمل مناسبة للمهندسين، مديري المشاريع، الخريجين الجدد، وأصحاب الشركات ممن يرغبون بفهم واضح للـ BIM.

• ما هو الـ BIM

• كيفية تطبيقه في المشاريع

• كيف يقلل الأخطاء والوقت والتكلفة

محتوى ورشة العمل	مدة ورشة العمل	موضوع ورشة العمل	كود ورشة العمل
هذه الورشة مقدّمة واضحة وبسيطة لشرح المفاهيم الأساسية، المصطلحات، والقيمة الحقيقية للـ BIM وهي أساسية قبل التقدّم لأي ورش متخصصة أو متقدمة. تضمن لك فهمًا واضحًا وبأسلوب بسيط لمفاهيم الـ BIM، مصطلحاته، وأهميته العملية في المشاريع.	6 ساعات	BIM Made Simple: Your Practical Introduction	BRA-P01_A00
يعرّف صناع القرار على فوائد الـ BIM الاستراتيجية وكيفية تحسين التخطيط والتعاقد والاستعداد الرقمي.	6 ساعات	BIM for Leaders: Smarter Decisions at the Top	BRA-P01_A10
يركّز على العائد على الاستثمار والـ Digital Twins، ويوضّح كيف يعزّز الـ BIM قوة الاستثمار، ويقلّل المخاطر، ويحسن أداء المشروع عبر دورة حياته الكاملة.	6 ساعات	BIM for Owners & Developers: Maximize Value, Minimize Risk	BRA-P01_A20
يشرح كيف يساعد الـ BIM في رفع كفاءة التنفيذ داخل الموقع، وتقليل المخاطر، وتحسين إدارة التغييرات، وزيادة فرص الفوز في المناقصات.	6 ساعات	BIM in Action: Smarter Construction Projects	BRA-P01_A30
يقدم مفاهيم BIM المتقدمة، والتحوّل من CAD إلى BIM، وأهم الأدوات المستخدمة، والتصميم البارامتري، و BIM عبر دورة حياة المشروع.	6 ساعات	Future-Ready BIM: Advanced Awareness for University Students	BRA-P01_A40
تدريب عملي لتطبيق الـ BIM في مراحل المشروع مع التركيز على ISO 19650 ومتطلبات الـ BIM في الإمارات.	6 ساعات	UAE BIM Guide for Engineers	BRA-P01_A50