

Fusion360 – Furniture Design

فيوجن360- تصميم الأثاث



ما هو برنامج Fusion360؟

- برنامج Fusion360 هو برنامج تصميم صناعي له العديد من الاستخدامات، وهو أحدث ما أطلقته أوتوديسك في هذا المجال.
- يتميز هذا البرنامج أنه تطبيق سحابي Cloud based
- كما يتميز أنه سهل التعلم، وسريع الإنتاج، مع إمكانية ربطه بماكينات التصنيع
- أصبح هذا البرنامج مطلوب في العديد من المصانع
- تعلم الفيوجن سيسهل عليك بعد ذلك تعلم اي برنامج تصميم صناعي

تعريف بالدورة:

سيتم في هذه الدورة التعرف على برنامج Fusion360 في مجال تصميم الأثاث، وذلك عن طريق تعلم طريقة التصميم ثلاثي الأبعاد واستخراج اللوحات من النموذج المصمم

من هي كاد ماسترز CAD MASTERS؟

كاد ماسترز هي الشريك الأكاديمي لأوتوديسك في مصر، وأوتوديسك تعد أكبر الشركات المتخصصة في إنتاج البرامج الهندسية على مستوى العالم.

الشهادة المقدمة بعد انتهاء الدورة:

سيحصل المتقدم الذي ينهي الدورة بنجاح على شهادة من أوتوديسك العالمية

شروط الإلتحاق بالدورة:

1. أن يكون المتدرب خريج إحدى الكليات الآتية:
 - كليات الهندسة أو المعاهد الهندسية
 - كليات فنون جميلة
 - كليات فنون تطبيقية
 - الكليات التكنولوجية
2. أن يكون المتدرب على علم بأساسيات الرسم الهندسي اليدوي
3. أن يكون المتدرب على دراية بأساسيات استخدام الحاسب الآلي

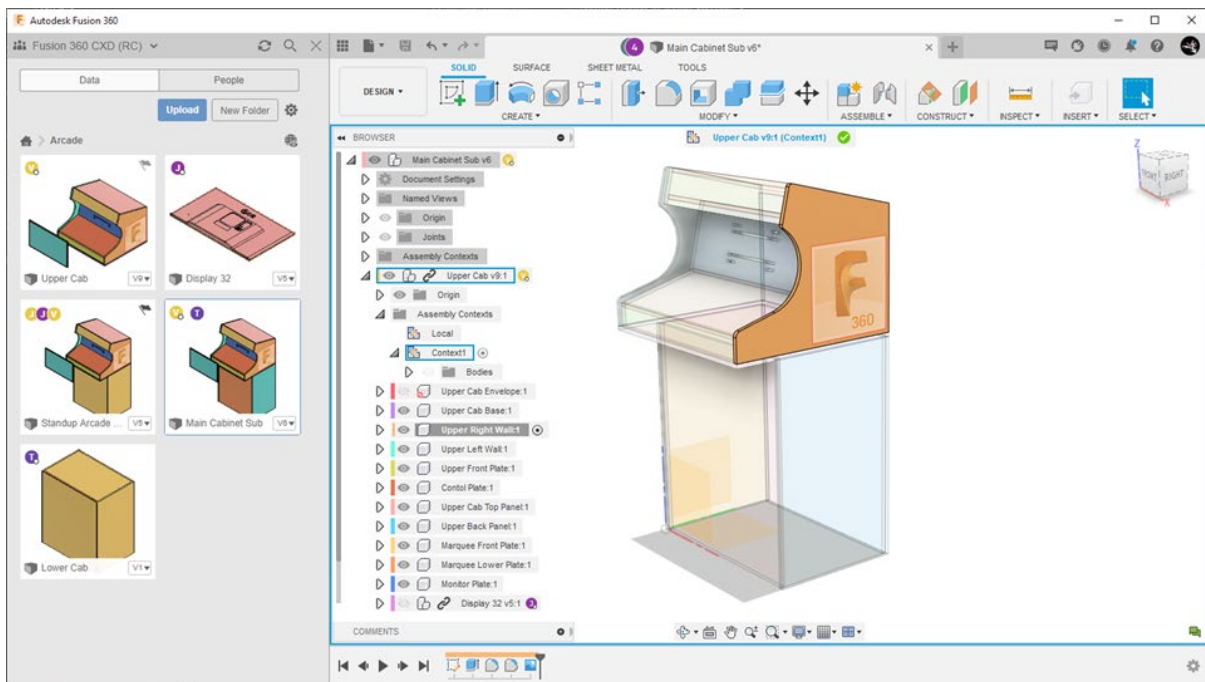
What is Fusion 360?

Fusion 360 is a cloud-based 3D modeling, CAD, CAM, CAE, and PCB software platform for product design and manufacturing.

- Design and engineer products to ensure aesthetics, form, fit, and function.
- Reduce the impact of design, engineering, and PCB changes and ensure manufacturability with simulation and generative design tools.
- Directly edit existing features or model fixtures with the only truly integrated CAD + CAM software tool.

Fusion 360 is easy-to-use 3D modeling software that allows you to design, test, modify, and visualize your projects in 3D before bringing them to life.

- Create complex, organic shapes, and traditional joinery with complete 3D modeling tools that integrate surface, freeform, and solid bodies.
- Design and edit cabinetry or ergonomics more accurately with parametric controls.
- Expand your products' possibilities with integrated fabrication tools, including sheet metal, simulation, electronics, and CAM.



+2 010000 50300

+2 010000 93429



Cairo: 2 Hassan Afify St., Makram Ebeid, Nasr City.
Alex: Mostafa kamel st., Smoha
Kuwait: Mubarak Al kabier., Sabah Al Salem.



www.cadmasters.org



CERTIPORT

