

Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5



E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq

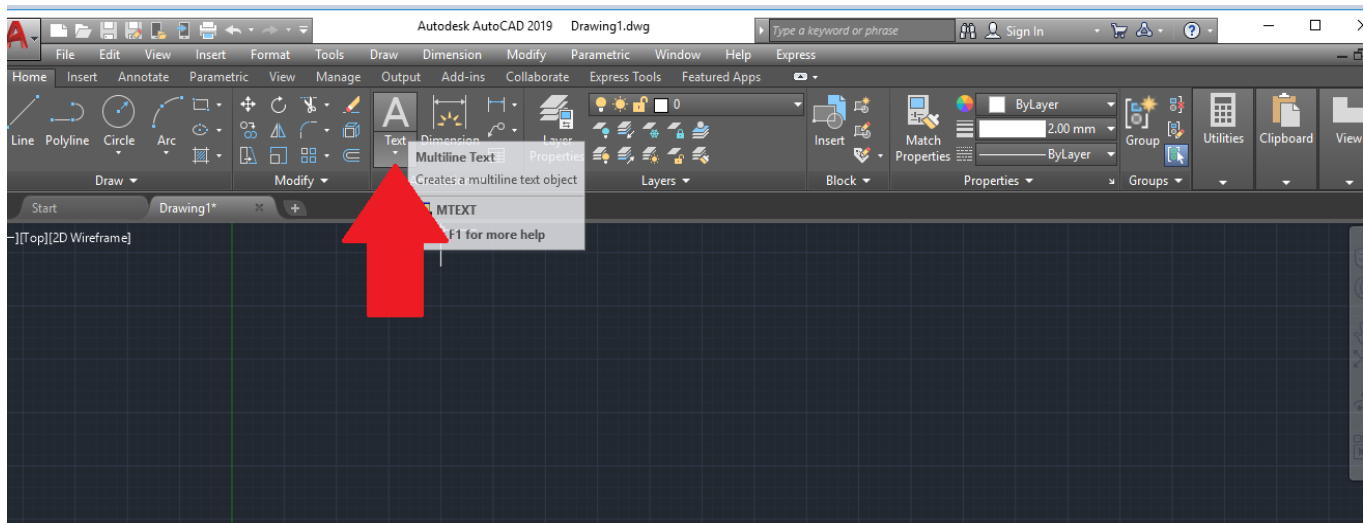
LETTERING IN AUTOCAD

كيفية كتابة نص في برنامج الاوتوكاد

اولا: كيفية كتابة نص بنوع (SINGLE LINE)

يمكن كتابة نص على رسمك الخاص في برنامج الاوتوكاد بواسطة:

1- اختيار الايقونة الخاصة بأضافة نص في شريط (RIBBON)

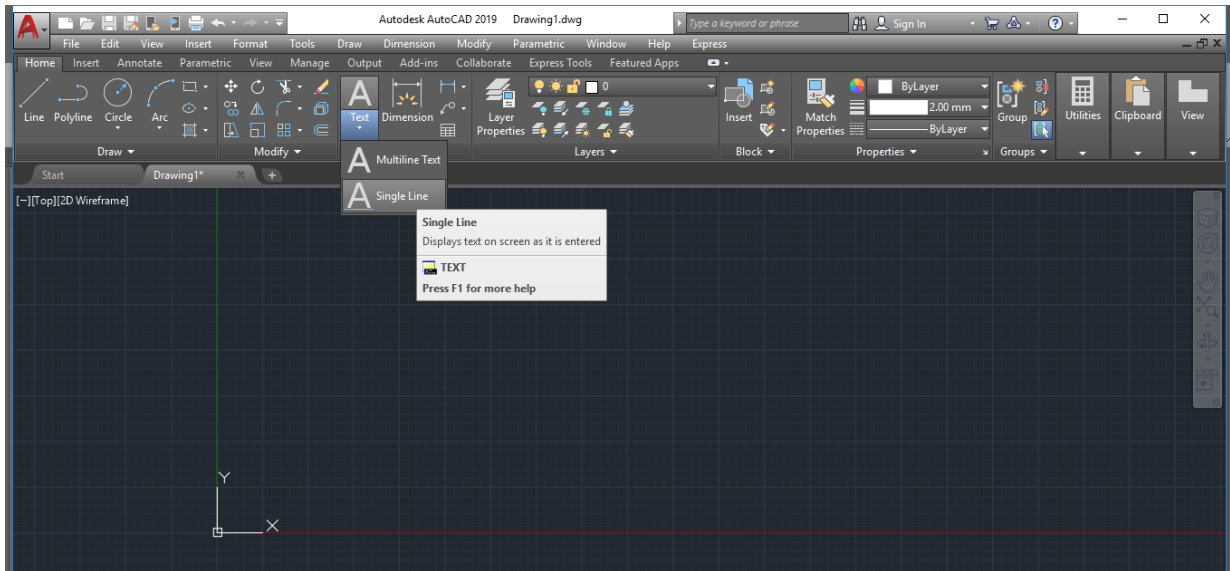


2- نختار خيار رسم خط مفرد (SINGLE LINE)

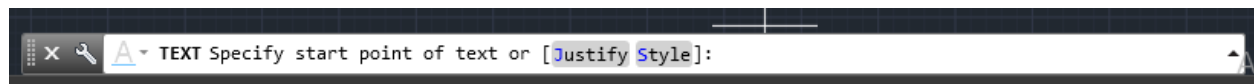
Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5



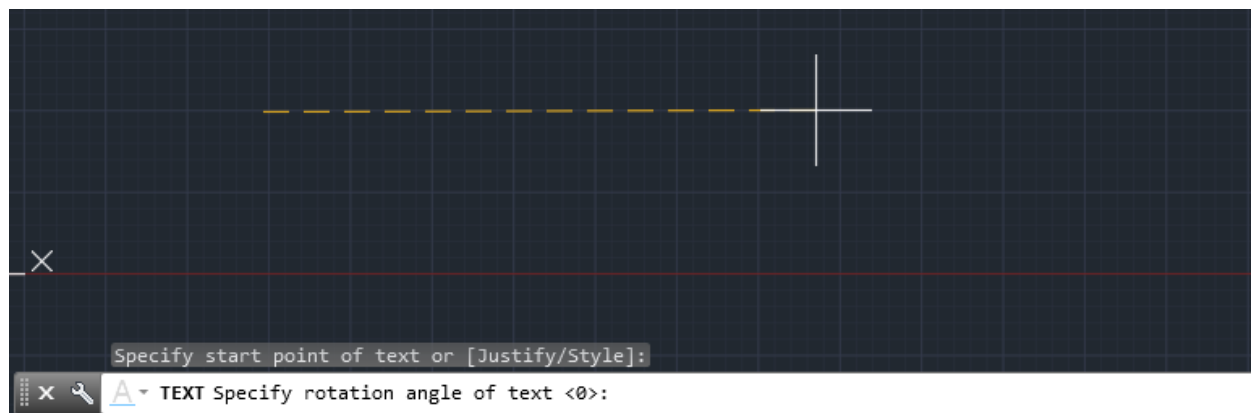
E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq



عندما نضغط على الخيار (single line) سوف تظهر الرسالة التالية والتي تطلب تحديد نقطة البداية التي يبدأ منها النص



بعدها نضغط على شاشة الرسم ونحدد نقطة البدء التي نختارها تظهر الرسالة التالية :

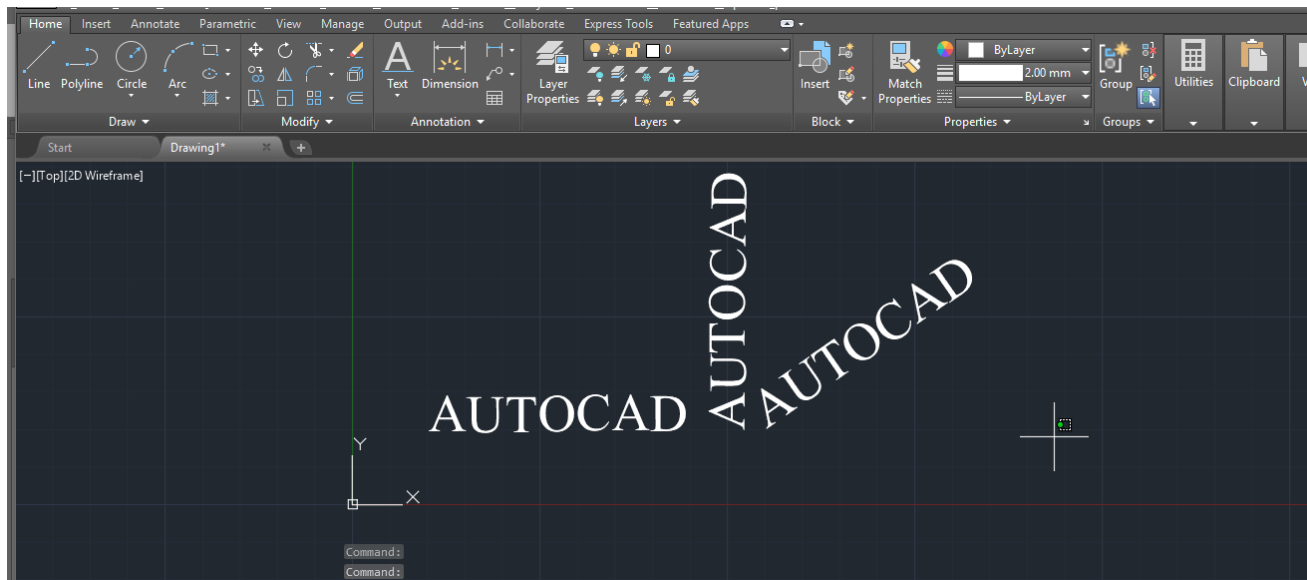


Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5



E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq

والتي تطلب تحديد زاوية النص اي نحدد اتجاه النص عمودي او افقي او بزاوية مائلة فنتدخل مقدار الزاوية اما 0 في حالة النص الافقي او 90 في حالة النص عمودي او 45 في حالة النص مائل .



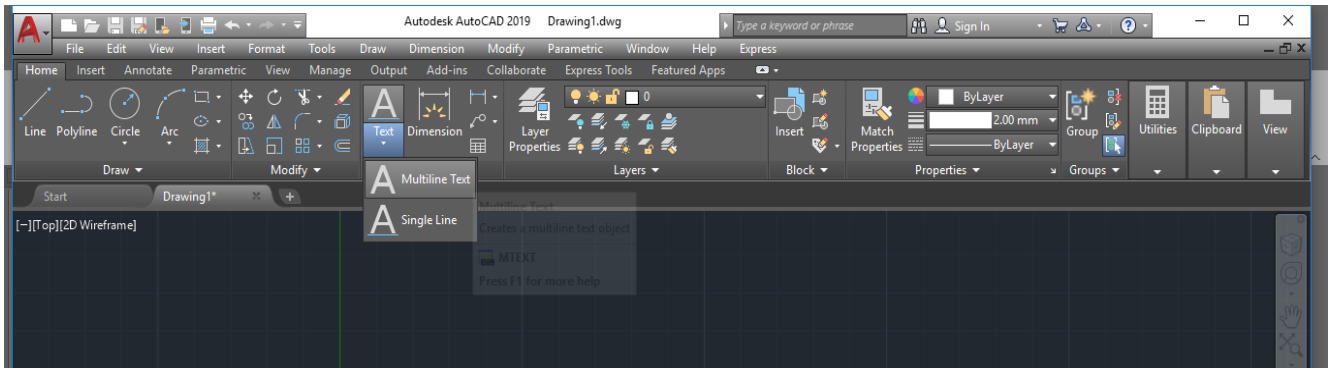
ثانيا: كيفية كتابة نص بنوع (MULTILINE TEXT)

نختار من قائمة (RIBBON) خيار كتابة نص ونضغط السهم اسفل الايقونة ونختار خيار
 (MULTILINE TEXT)

Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5



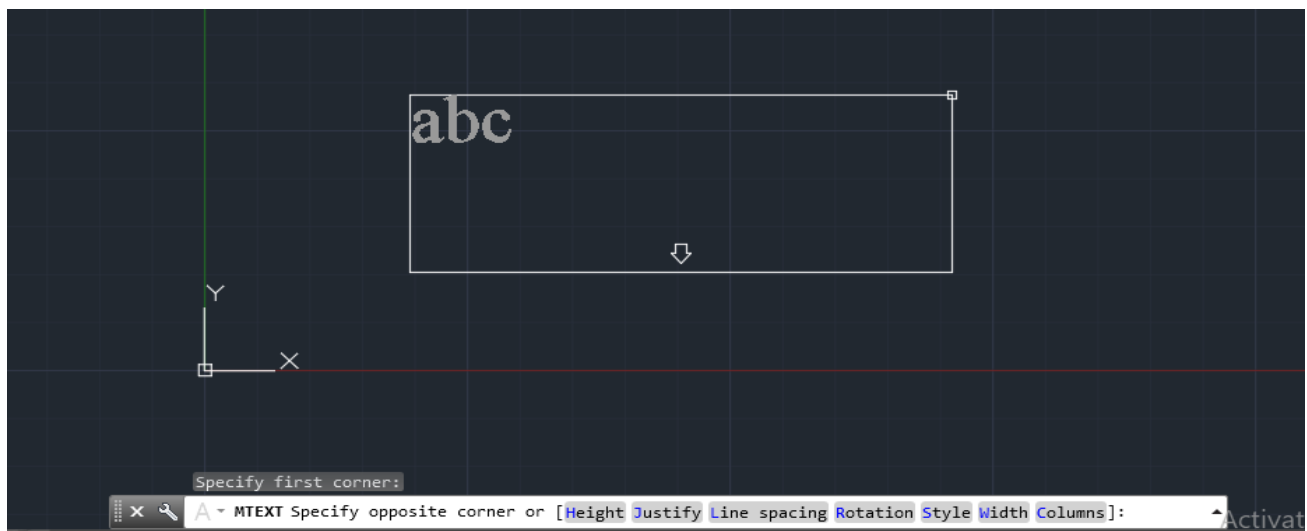
E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq



بعدما نختار هذا الخيار سوف تظهر الرسالة التالية :



والتي تطلب تحديد الزاوية السفلى لبدأ النص ، فبعد تحديد الزاوية عن طريق الضغط على اي مكان في شاشة الرسم ، تظهر الرسالة التالية

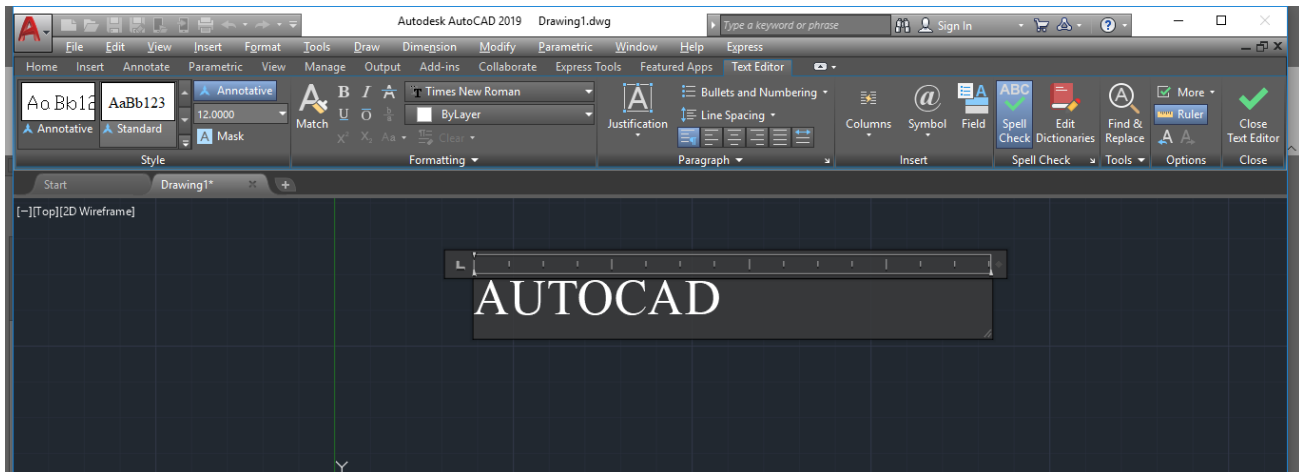


Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5

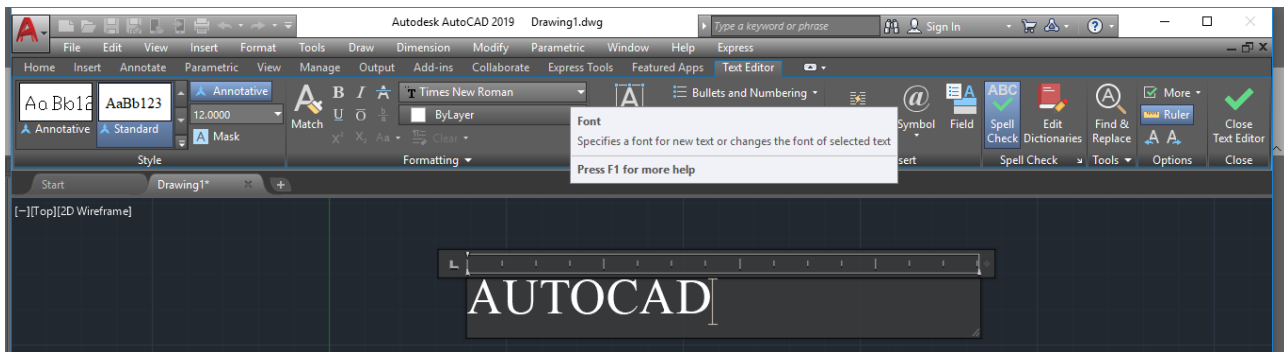


E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq

والتي تطلب تحديد الزاوية المقابلة للزاوية الاولى فيظهر مستطيل يكتب في داخله النص المراد كتابته
 فتظهر مسطرة يكتب في داخله النص



لتغيير نوع الخط نختار الخيار الموضح في الصورة التالية



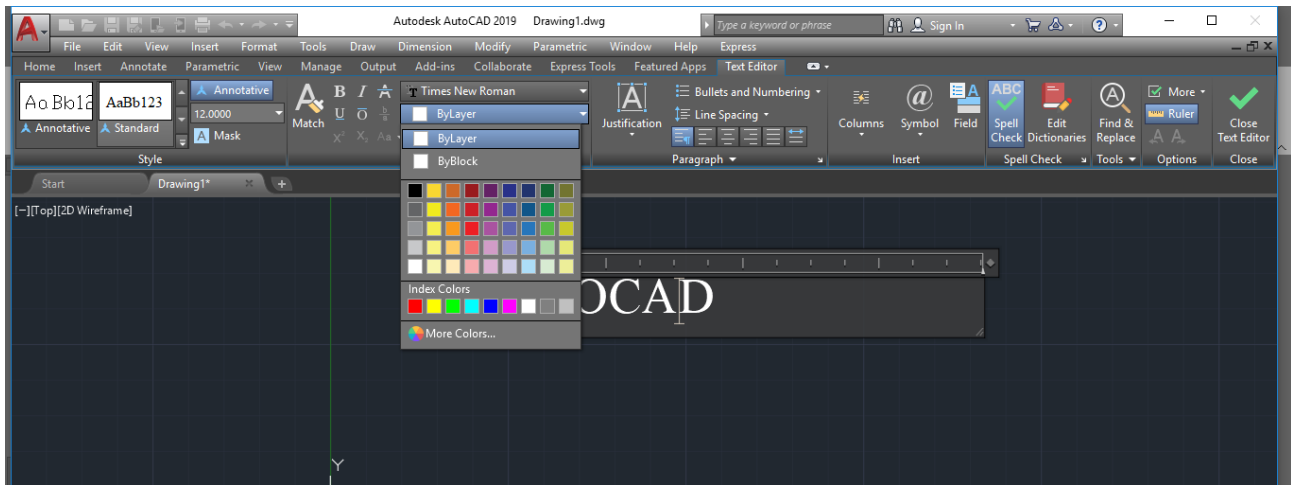
عندما نضغط على السهم الجانبي تظهر قائمة بالخطوط الموجودة في برنامج الاوتوكاد كما ويمكن
 كتابة النص باللغة العربية ايضا مع توفر كافة الخطوط العربية .

Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5

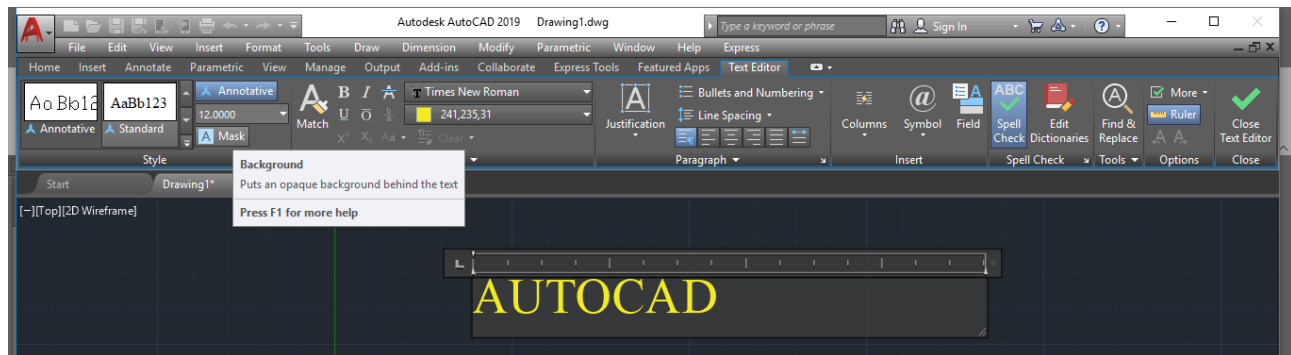


E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq

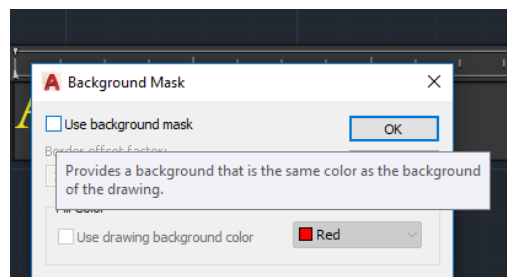
لتغيير لون الخط نضغط خيار (BY LAYER) نحدد النص ونختار اللون



في حالة اردنا تغيير لون الخلفية للنص نحدد النص المطلوب ونختار خيار (MASK)



بعد اختيار خيار (MASK) سوف يظهر مربع النص التالي



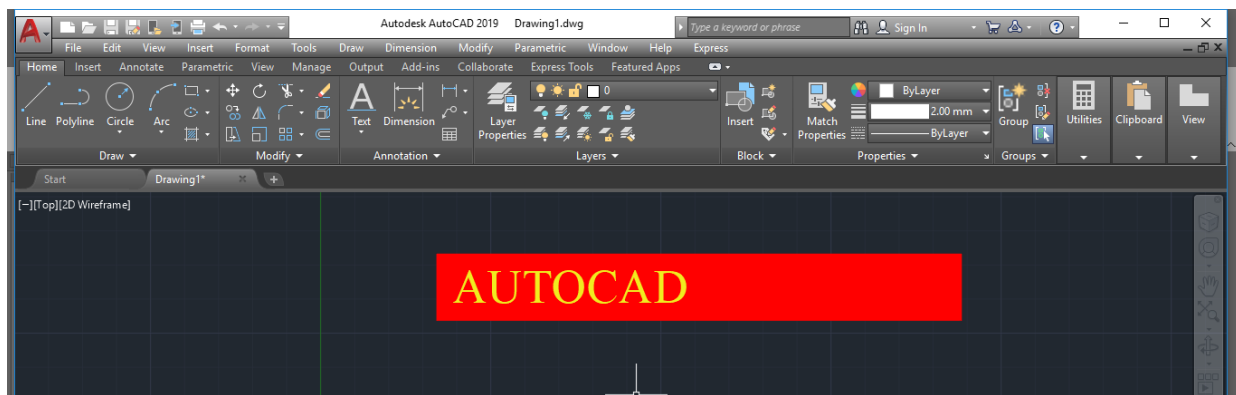
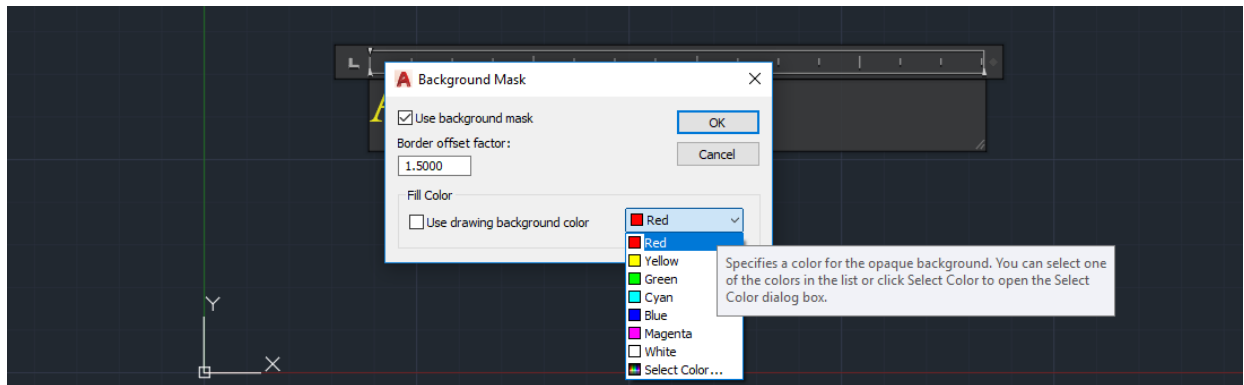
Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5



E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq

نعمل خيار (use background mask)

ثم نختار لون الخلفية من مربع اللون



ثالثا: كتابة نص بصورة مقوسة

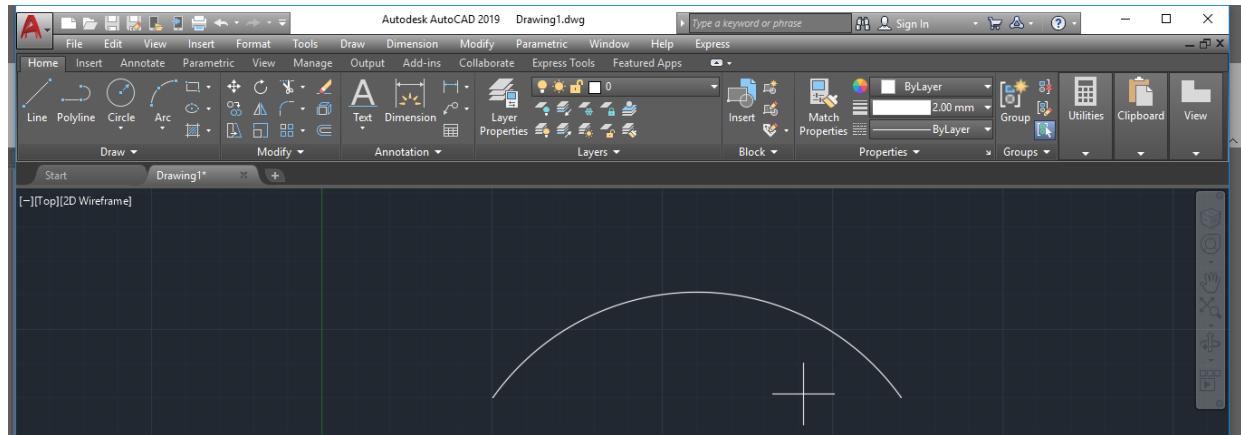
لغرض كتابة نص بصورة مقوسة

1- نرسم قوس من خيار رسم قوس (Arc)

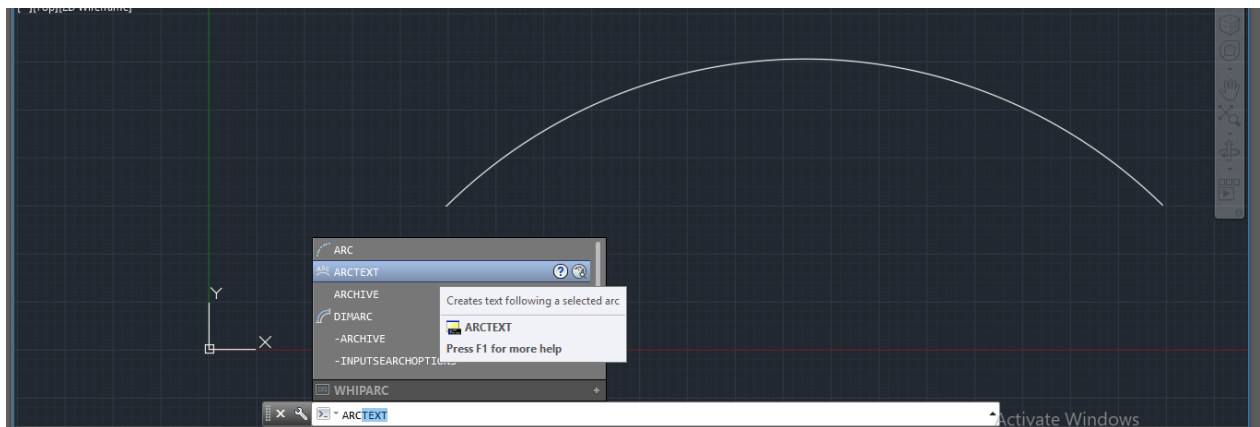
Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5



E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq



2- نكتب في شريط الاوامر (ARCTEXT)



3- سوف تظهر الرسالة التالية والتي تطلب تحديد القوس المراد الكتابة عليه فنضغط على القوس



4- يظهر مربع نص من خلاله نستطيع كتابة النص وتنسيقه فنكتب النص المراد كتابته ونغير اللون ونوع الخط والحجم

Al-Mustaqbal university college
 Class: 1st
 Subject: AutoCAD
 Lecturer: mays khalid mohammad
 Lecture :5



E-mail : mays.khalid@mustaqbal-college.edu.iq

