

أسرع الطرق لتحويل المخطوطة إلى فيكتور

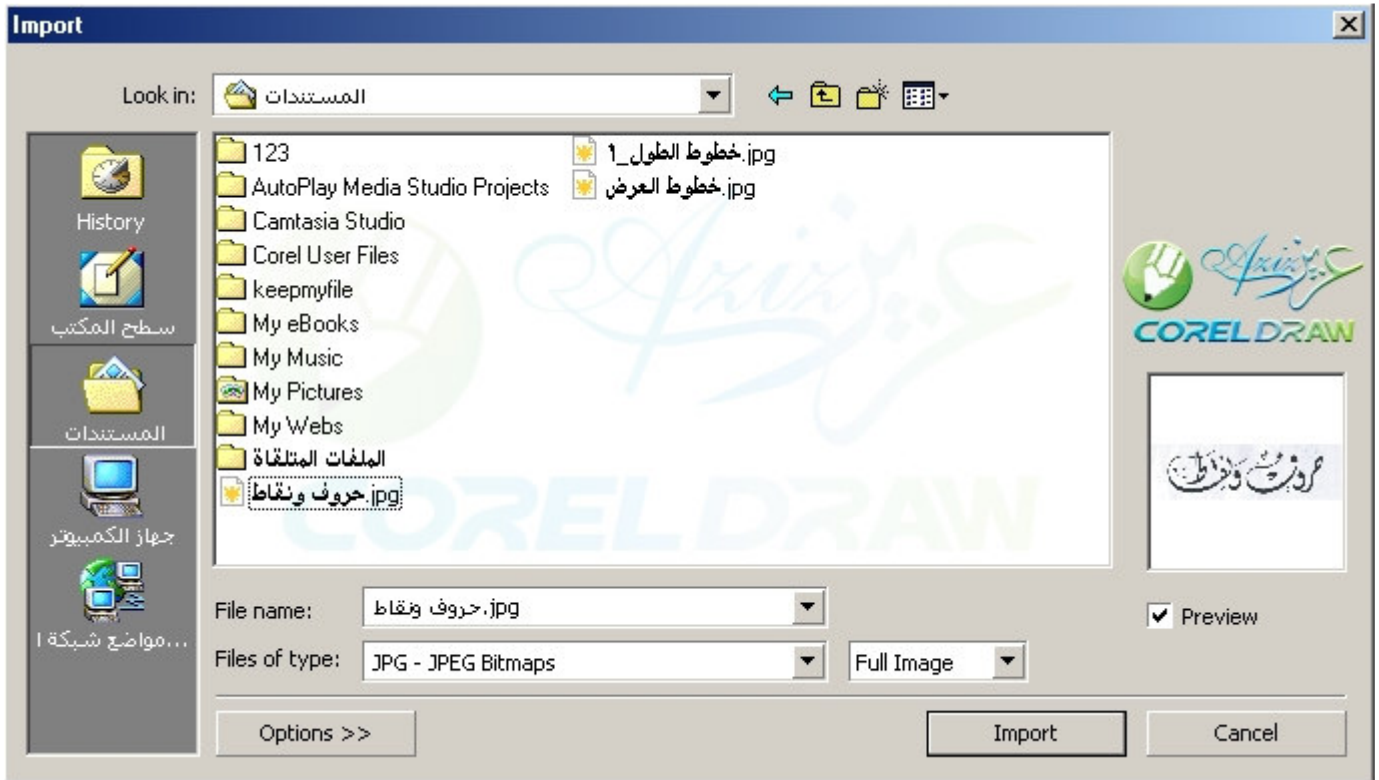
CorelDRAW X3 Version: 13

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يعاني الخطاطون من مشكلة تحويل خطوطهم المسحوبة بالماسح الضوئي (Scanner) إلى صور فيكتور فمع برنامج الكوريل درو وخصوصاً في إصداره الثالث عشر CorelDRAW X3 أصبح الأمر سهلاً وسريعاً جداً .. أنصح أولاً بأن تكون العبارة المخطوطة مكتوبة بقلم لا يقل سمكه عن (٨) ملم وسحبة بالماسح بدقة عالية حتى لا يكون لنا بعد التحويل تدخلاً في التعديل على محارف الحروف .

الخطوة الأولى : إدراج صورة المخطوطة إلى مستند كوريل درو

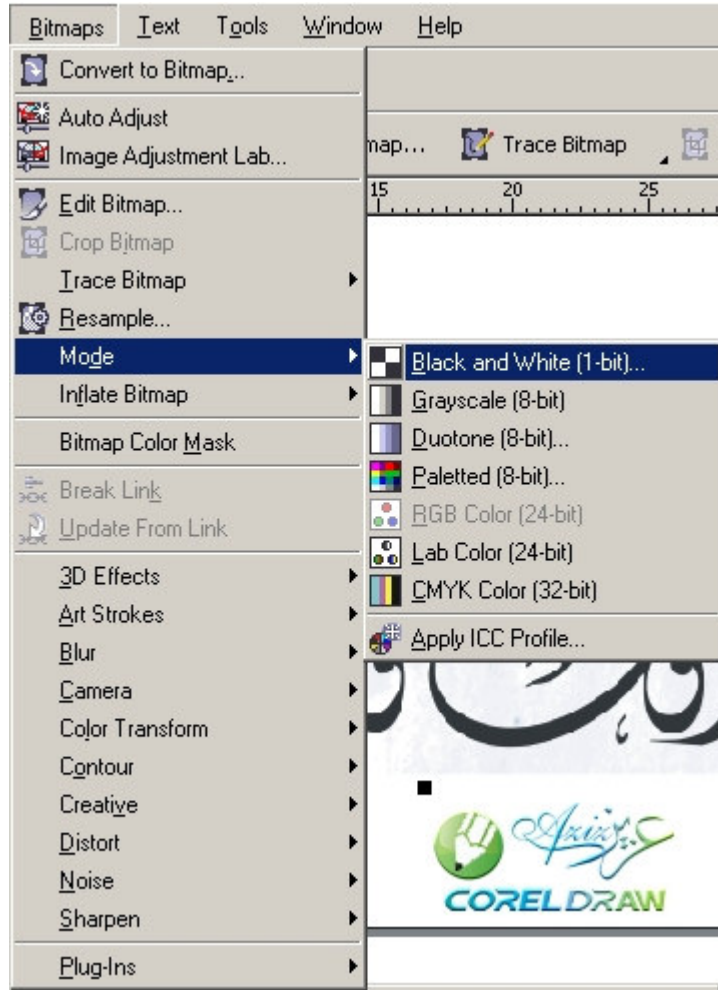
نأتي بالصورة عادة في برنامج الكوريل درو من خلال (File > Import) ستظهر بعدها لنا الشاشة المخصصة لذلك وهي كالتالي :



من خلال الشاشة السابقة نحدد ملف الصورة التي نرغب في إدراجها ثم نضغط على زر (Import)

الخطوة الثانية : تحويل ألوان الصورة إلى أبيض وأسود

بعد إدراج الصورة إلى مستند الكوريل درو نحدد على الصورة بالضغط عليها مرة واحدة ثم نذهب إلى قائمة (Bitmaps) ومنها نختار (Mode) ومنها نختار (Black and White)



ثم بعد ذلك تظهر لنا الشاشة التالية :



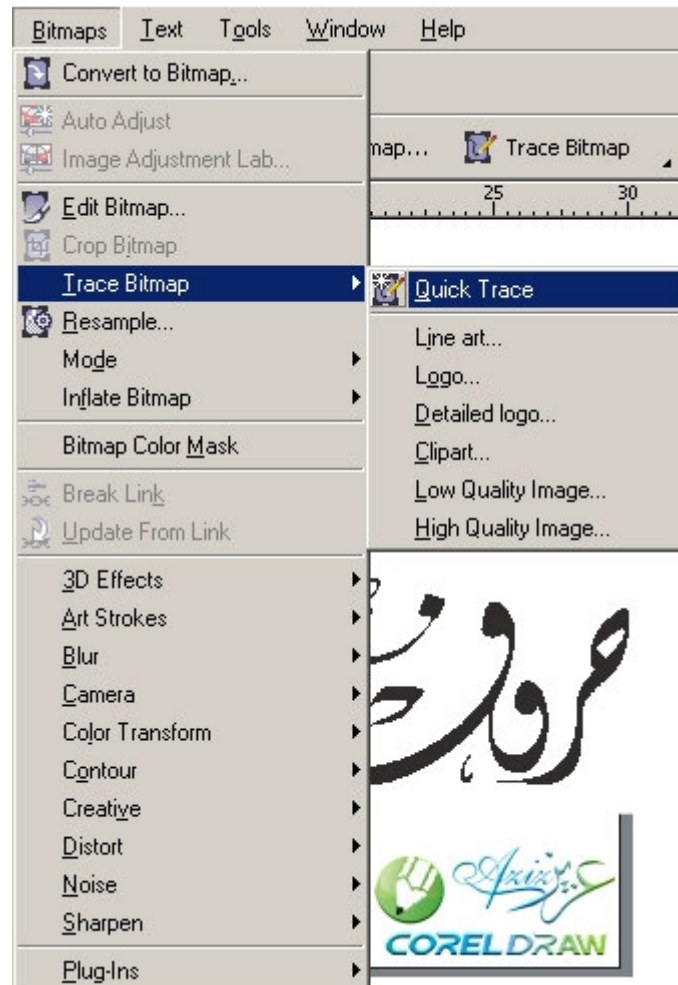
من هذه الشاشة نختار من قائمة (Conversion Method) خيار (Line Art) ومن خلال المقبض الذي أسفل القائمة نحركه يمين لزيادة حدة السواد واليسار عكس ذلك حتى تذهب جميع الشوائب من صورة المخطوطة وبعدها نضغط على زر (OK)

الخطوة الثالثة : تحويل الصورة النقطية إلى فيكتور

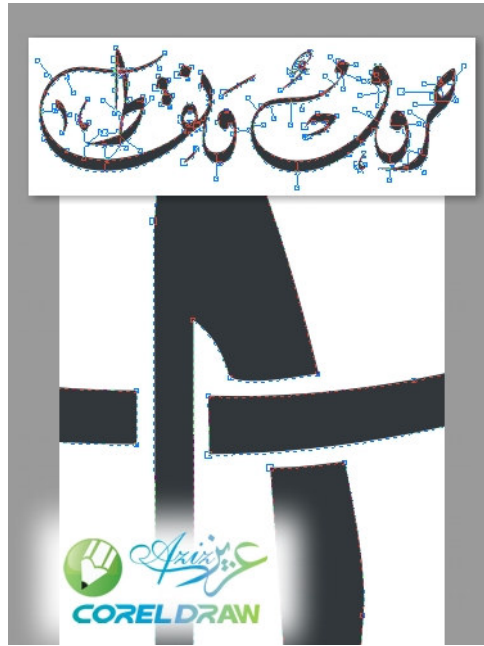
بعد الانتهاء من تنقية الصورة من الشوائب وتحويلها للون الأحادي نحدد على الصورة ليظهر لنا شريط الحالة الخاص بالصورة نختار منه (Trace Bitmap) ستدرج منها قائمة نختار منها أول خيار وهو (Quick Trace) كما في الصورة التالية :



أو من خلال قائمة (Bitmaps) نختار منها (Trace Bitmap) ومنها نختار (Quick Trace) :



بالخطوات الثلاث السابقة نكون قد حولنا مخطوطتنا إلى فيكتور .. الرائع في الأمر أن الصورة بعد تحويلها أصبحت الحروف مرسومة بمحارف منحنية وبعدد قليل جداً من نقاط المنحنى أو العقدة أو التي أسمها بالإنكليزي (Node) هذه النقاط كلما قلت كلما زاد قوة وحدة محارف الرسم أو العبارة الخطية .. ربما من له معرفة ببرامج الفيكتور ولديه التركيز على هذا الأمر سيتعرف هنا على مقدرة برنامج الكوريل درو عن غيره في تعدد خياراته وقوة إمكانياته والصورة التالية تبين شيئاً من ذلك :



جميع مواضيعي من دروس وغيره هي ملك لجميع المسلمين وأسعد كثيراً بمن قام بنشرها .

زورونا بجناح الكوريل درو بمنندى الجناح

www.jna7.com

عبد العزيز Aziz