

مقدمة

إن الحمد لله، نحمده ونستعينه ونستهديه، ونصلى ونسلم على سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم وآله وصحبه أجمعين .

{ سبحانك لا علم لنا إلا ما علمتنا ، إنك أنت العليم الحكيم } ..و بعد

بفضل من الله كان النجاح الذى حققته سلسلة تسيير علوم الكمبيوتر. وبقدر الجهد الذى بذل كان النجاح الذى تحقق.

إن هذا الكتاب الذى بين يديك هو مرجع مرئي متكامل وعملي لكل من يعمل أو يدرس في مجال التصميم الاعلاني أو له علاقة بالرسوم المتحركة والأفلام الدعائية، وهو يعتمد أسلوب التعلم بالمشاهدة بدلاً من القراءة أو بعبارة أخرى أن تقرأ أقل وتتعلم أكثر. الكتاب يتخطى الشروحات المطولة، ويستخدم لقطات الشاشة بألوانها الطبيعية لتوضيح كل مهمة.

إذا كنت تفضل الخطوات المحددة التى توضح لك كيف تنفذ مهمة ما، وتريد أن تتجنب الشروحات الطويلة. فإننا نعتقد أن هذا هو الكتاب الذى نبحث عنه، وسيغنيك عن أي مرجع آخر.

يعتمد الشرح على تقسيم كل فصل إلي عدد من المهام أو الدروس يبدأ كل درس بمقدمة توضح المهمة أو الدرس الذي سنشرحه، ثم يتبعها خطوات مرقمة يسهل عليك تتبعها، لترشدك إلي أفضل الطرق لإنجاز المهمة المطلوبة. وفي حالة الضرورة ستجد تلميحه أو ملاحظة بلون مختلف، تشتمل علي نصيحة، أو توجيهك لموضوع آخر ذو صلة بنفس المهمة، أو تمدك بمعلومات إضافية قد تحتاج إليها لإنجاز المهمة.

لا يشترط لكي تفهم هذا الكتاب أن تقرأه بترتيب الفصول التي أوردناها . لقد راعينا عند إعداد هذا الكتاب أن تجد المعلومة التي تبحث عنها، أو تود معرفتها بسرعة. وتتخطي المعلومات أو الفصول التي لا تهتمك، مع إمكانية الرجوع إليها. حدد الفصل الذى تحتاج لقراءته ولن يؤثر عليك تخطي بقية الفصول.

هذا الكتاب يؤهلك لاختبارات شهادة **Adobe Certified Expert (ACE)** وهي تفيد أنك مؤهل للعمل علي برنامج **Adobe Flash cs6**

لمن هذا الكتاب

- يخاطب هذا الكتاب المبتدئين ومن يستخدمون برنامج **Flash cs6** لأول مرة وذوي الخبرة السابقة والمتخصصين في البرنامج، عموماً يخاطب هذا الكتاب الفئات الآتية:
- الأشخاص المبتدئون ومن ليست لهم أي دراية سابقة ببرامج الرسوم عموماً وبرنامج **Flash** بصفة خاصة، ويهتمون بدراسة التصميم الإعلاني والأفلام المتحركة
 - طلاب الجامعات والمعاهد العلمية ومراكز التدريب المتخصصة في مجال الكمبيوتر والقائمين علي العملية التعليمية في جميع مراحل التعليم والذين ينهجون سياسة "خطوة...خطوة" في التعليم والتعلم.
 - الطلاب والمهندسون الذين لديهم خبرة سابقة ويريدون تطوير معرفتهم بأخر إصدار من البرنامج. أو يرغبون في الحصول علي شهادة **Adobe Certified Expert**

(ACE)

القرص المدمج

يستخدم كتاب "الدليل المرئي لمستخدمي **Flash cs6**" طريقة خطوة ..خطوة في التعليم والتعليم من خلال تمارين عملية مسجلة علي قرص مدمج مرفق مع الكتاب وبيع مجاناً، توفر عليك الأمثلة الموجودة في هذا الكتاب الوقت الذي ستفقدده في إنشاء ملفات لتنفذ عليها الشرح الوارد بالكتاب. ابدأ كل مهمة بالملف المرفق كعينة. نفذ الخطوات المسلسلة المشروحة، وعندما تنتهي قارن نتيجة عملك بملف المهمة النهائي.

وبعد عزيزي القارئ نتركك الآن لتقليب صفحات الكتاب آملين أن تجد المتعة والفائدة التي تنشدها.

مجدي محمد أبوالعطا