

ما المطلوب منك كي تستطيع قراءة هذا الكتاب؟
كل ما يجب عليك معرفته هو كيفية البرمجة في ال object oriented
وايضا تكون على دراية كافية باساسيات ال ++c
وغير ذلك اي شيء يكون لديك فيه ضعف وخاصة المؤشرات
لانني لم اقم بشرحها الشرح الكافي فاني انصح بالمراجعة من
كتاب الاكسبير لانه كتاب يعتبر افضل الكتب العربية بال ++c
وباذن الله اكون قد شرحت بطريقة سلسلة ومفهومة .

ماذا استفيد من هياكل البيانات ؟
هياكل البيانات صحيح انها فقط عبارة عن افكار ولكنك ايضا تدخل
في تفاصيل لغة ال ++c فتصبح تعرف كيف تعمل البرامج بطريقة
بسيطة وفعالة وطرق لحل المشاكل وغيرها من اشياء مفيدة
وطبعا البرمجة تعتمد على اساس حل المشكلات وهياكل البيانات
هي الصميم في حل المشكلات .

ماذا سوف يكون بالجزء الثاني من الكتاب؟
سوف يكون شرح بقية هياكل البيانات وايضا الدخول في مكتبات
ال ++c اي ان ندخل في مكتبات ال ++c نفهم كيف تجري
العمليات في هذه اللغة الفعالة وباذن الله سوف يتم نشره في ما
بين 17/9/2008 و 01/10/2008 وسوف يكون بنفس الاسم.

لماذا هياكل البيانات بال ++c ؟
ممكن ان يكون راي متطرف وذلك من محبتي لهذه اللغة ولكن لغة
ال ++c باعترادي هي افضل لغة واذا لم تكن افضل لغة فهي
افضلها في هيكلة البيانات وذلك لاحتوائها على المؤشرات وهذا ما
لا تحتويه العديد من اللغات الاخرى مثل ال java ففي ال ++c
نستطيع ان نتحكم بالذاكرة تحكم كالم وبسيط بنفس الوقت
فباعترادي هذا هو افضل شيء على الاطلاق.