



25+ Years  
of Experience

PROGRAMMING  
ADVICES

LEARN THE  
RIGHT WAY

Mohammed Abu-Hadhoud

MSA, PMOC, PMP®, PMP®, PMP-ITIL®, CS, ITIL®, MCPD, MCD



لا تنسى الاشتراك في قناتنا على اليوتيوب ومشاركة القناة مع اصدقائك  
لتعم الفائدة للجميع وانقاذ الاف الناس من التشتت جزاكم الله خيرا

لا تنسونا من دعائكم وادعو لوالدي بالرحمة

[www.ProgrammingAdvices.com](http://www.ProgrammingAdvices.com)



## مهم جداً

هذا الملف للمراجعة السريعة واخذ الملاحظات عليه فقط ،لانه يحتوي على اقل من 20٪ مما يتم شرحه في الفيديوهات الاستعجال والاعتماد عليه فقط سوف يجعلك تخسر كميه معلومات وخبرات كثيره

يجب عليك مشاهدة فيديو الدرس كاملا

لاتنسى عمل لايك ومشاركة القناة لدعم الفائدة للجميع  
لا تنسونا من دعائكم

**ProgrammingAdvices.com**

Mohammed Abu-Hadhoud







## Data Structures Level 2

# What is Comparable Interfaces?

**Mohammed Abu-Hadhoud**

MBA, PMOC, PMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITILF, MCPD, MCSD



**ProgrammingAdvices.com**



# What is Comparable Interface?

- Comparable is an interface defined in the System namespace that provides a method for comparing an instance of a class to another instance of the same class.
- The primary purpose of Comparable is to provide a standard way to compare objects, allowing them to be ordered or sorted based on a specific field or property.
- This is especially useful when working with collections that need to be sorted or when determining the position of an object relative to others in a list.

# Conclusion:

- The `Comparable` interface is essential for defining how objects are compared and sorted within collections in C#.
- By implementing `Comparable`, developers gain fine-grained control over the order of their custom objects, facilitating efficient sorting and ordering operations based on custom criteria.





programmingAdvices.com  
Thank You

**Mohammed Abu-Hadhoud**

26+ Years of Experience

MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITILF, MCPD, MCSD



**PROGRAMMING  
ADVICES** LEARN THE  
RIGHT WAY