

```

class Producto: IComparable<Producto>
{
    public string Código { get; set; }
    public decimal Precio { get; set; }

    public int CompareTo(Producto otros) //implementar este metodo
    {
        //if (Precio > otros.Precio) return 1;
        //if (Precio == otros.Precio) return 0;
        //return -1;

        return Precio.CompareTo(otros.Precio);
    }
}

```

```

class Program
{
    static void Main(string[] args)
    {
        /*Define un método de comparación específico de tipo generalizado que implementa un tipo
        * de valor o una clase para ordenar u ordenar sus instancias.*/

        //objetos
        Producto p1 = new Producto { Código = "A1", Precio = 123 };
        Producto p2 = new Producto { Código = "A2", Precio = 34 };
        Producto p3 = new Producto { Código = "A3", Precio = 250 };

        Producto[] productos = new Producto[] { p1, p2, p3 }; //array de objetos
        Array.Sort(productos);
        foreach (var prod in productos)
            Console.WriteLine("Código: {0}, Precio: {1}", prod.Código, prod.Precio);

        Console.ReadKey();
    }
}

```