**Ejemplo de Substring**

Tenemos un texto en un string:

String aux="Hola mundo";

Voy a coger los 6 primeros caracteres y meterlos en otro string, luego los 4 siguientes y los meteré en otro...

String parte1=aux.Substring(0,6);

String parte2=aux.Substring(6,4);

En parte1 se te quedaria "Hola m"

Y en parte2 se te quedaria "undo";

En el substring, el primer numero es a partir de que caracter quieres la subcadena, y el segundo numero la longitud de la subcadena.

**TryParse,** sirve para tratar de convertir algo a numero.

Si tienes esto:

String aux="Hola";

String aux2="234";

Y pruebas de hacer un PARSE normal, de la segunda cadena, te funcionará, pero si haces un PARSE normal de la primera, te petará el programa (obviamente no puedes convertir una cadena a numero, ya que te petará).

Pues bien, para evitar que pete, en vez de int.Parse, o double.Parse, usaremos el tryParse... Vamos a ver como se usa...

int x;

bool resultado=int.TryParse(aux, out x);

if(resultado==true){

//la conversion ha sido correcta y puedo trabajar con X, donde tendre el string convertido a numero

}

else

{

//ha habido un error,

}

En el primer caso, por ejemplo, si tratamos de convertir AUX , entraremos en el else, ya que no puedo convertir HOLA a entero.

En el segundo caso, al convertir 234 a entero, como si se puede hacer, entraré en el IF, y podré trabajar con X como si fuese un entero (hacer operaciones como entero...)