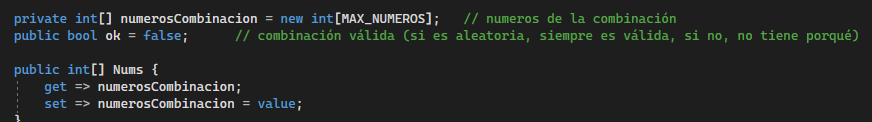
# Informe Examen segunda evaluación Entornos de desarrollo

## Errores normas de estilo

* La definición del campo “\_nums” en la línea 14 es un nombre poco descriptivo y no debería empezar por guion bajo. **Se ha cambiado a la notación camelCase con un nombre más descriptivo (“numerosCombinacion”)**.



* La definición de la variable *booleana* “ok” en la línea 15 es muy poco descriptiva. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación camelCase (“esValida”)**.



* En la línea 17, el nombre de la propiedad “Nums” no es lo suficientemente descriptivo. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación PasCal (“Premiados”)**.



* En la línea 26, se ha cambiado el nombre de la variable aleatoria “r”. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación camelCase (numeroAleatorio)**.



* La definición de la variable “num” en la línea 28 es poco descriptiva. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación camelCase (numero)**.



* Se ha definido una variable por línea, pasando a tener tres líneas distintas a partir de la línea 28. Además, se han añadido espacios entre “i”, “=” y “0”.



* En la línea 50, el parámetro “misnums” no sigue las reglas de estilo ya que está todo en minúsculas y no tiene un nombre suficientemente descriptivo. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación camelCase (“misNumeros”)**.



* En la línea 76, el método “comprobar” no tiene un formato adecuado y el nombre podría ser más descriptivo. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación PasCal (“ComprobarAciertos”)**.



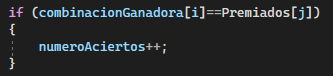
* En la misma línea 76, el nombre del *array* (“premi”) que se pasa por parámetro es poco descriptivo. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación camelCase (“combinacionGanadora”)**.



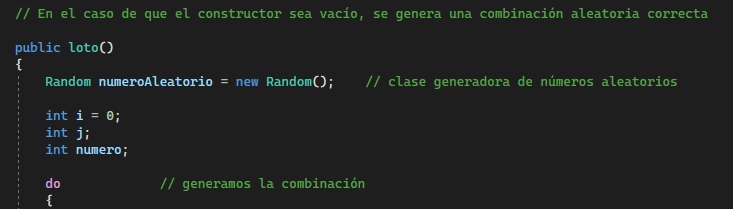
* En la línea 78, la variable que cuenta el número de aciertos (“a”) tiene un nombre genérico y muy poco descriptivo. **Se le ha dado un nombre más descriptivo en notación camelCase (“numeroAciertos”)**.

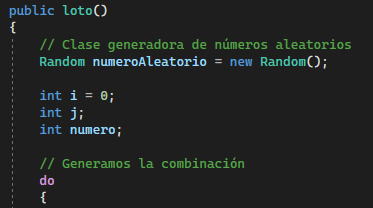


* En la línea 81, se ha añadido un salto de línea junto con llaves tras la sentencia “if” ya que aparecía todo en la misma línea lo cual no es correcto según las reglas de estilo.



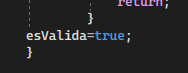
* Se han realizado correcciones también en los comentarios, eliminándose los que se encuentran en la misma línea que el código lo cual no es recomendable. Un ejemplo es las líneas 14, 15, 27 o la línea 33. A continuación se puede ver el cambio en estas dos últimas líneas.



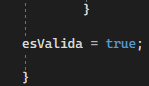


* Además, se han corregido otros errores generales que se repetían en el código como falta de espacios o saltos de línea como en la línea 70.

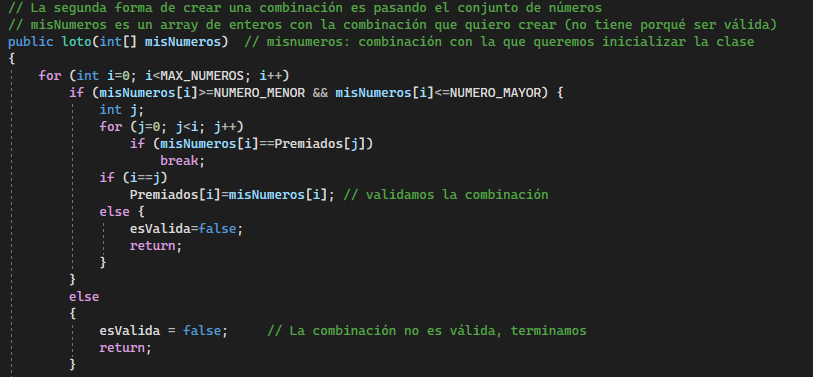
Pasando de esto:



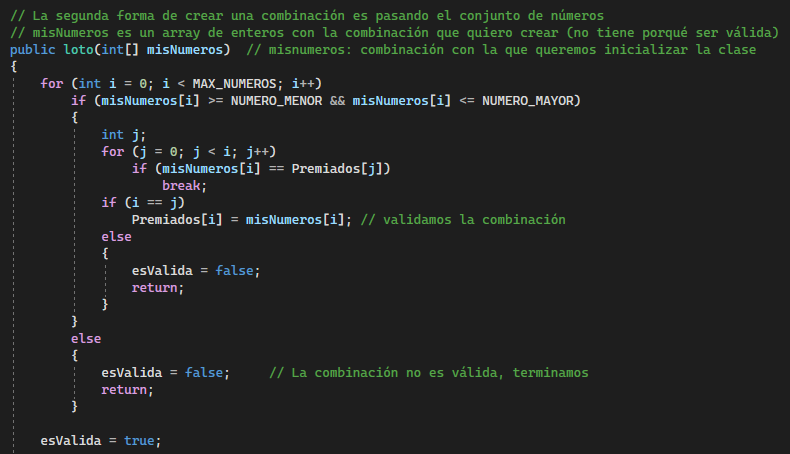
A esto:



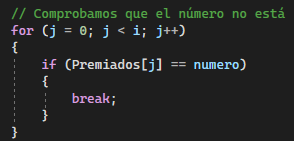
O de esto:



A esto (usando el :



* También se han añadido llaves de apertura y cierre para ciertos bucles como el *for* que contiene dentro un *if* en la línea 41 como se puede ver a continuación.



## Documentación del fichero loto.cs