

# FE DE ERRATAS\*

del libro “Especificación, Verificación y Derivación Formal de Programas”  
por J. Álvez, X. Arregi, J. Gaintzarain, P. Lucio y M. Marichalar.

13 de julio de 2016

- pag.23** Ejercicio 4.4: donde dice “menor” debe decir “menor o igual”.
- pag.30** Ejercicio 5.3, línea 2: donde dice “ejercicio 1.2” debe decir “ejercicio 2.2”.
- pag.30** Ejercicio 5.8, línea 1: donde dice “ejercicio 1.3” debe decir “ejercicio 2.3”.
- pag.34** Línea 11: donde dice “especificación” debe decir “especificación”.
- pag.45** Línea 19 (punto 3. de la demostración): donde dice “a” debe decir “b” (3 veces)  
y donde dice “b” debe decir “a” (3 veces).
- pag.76** Líneas 8, 24 y 27: donde dice “ $\sum_{\substack{1 \leq k < i \\ \wedge x \% k = 0}} k$ ” debe decir “ $s = \sum_{\substack{1 \leq k < i \\ \wedge x \% k = 0}} k$ ”.
- pag.108** Solución 2.3: donde dice “ $\{ aux = \frac{m!}{n!*(m-n+1)!} \}$ ” debe decir “ $\{ aux = \frac{m!}{(n-1)!*(m-n+1)!} \}$ ”.
- pag.125** Línea 8: donde dice “booleanas” debe decir “booleanas”.
- pag.129** Líneas 21 y 24: donde dice “(n.10)” debe decir “(n.14)”.
- pag.130** Líneas 27 y 28: donde dice “(n.10)” debe decir “(n.14)”.
- pag.130** Líneas 36, 37 y 39: donde dice “(n.11)” debe decir “(n.15)”.
- pag.131** Líneas 11, 19, 26-28, 36 y 38: donde dice “(n.10)” debe decir “(n.14)” y donde dice “(n.11)” debe decir “(n.15)”.
- pag.132** Líneas 3, 12, 14 y 26: donde dice “(n.10)” debe decir “(n.14)” y donde dice “(n.11)” debe decir “(n.15)”.
- pag.135** Línea 13: donde dice “(n.14)” debe decir “(n.18)”. Líneas 17 y 29: donde dice “(n.6)” debe decir “(n.7)”.
- pag.157** Línea 25: donde dice “si  $x > primero(r)$ ” debe decir “si  $\neg es\_vacía(r) \wedge x > primero(r)$ ”.
- pag 166** Línea 23: donde dice “binario(x)” debe decir “r” y donde dice “binario\_it” debe decir “binario”.
- pag.175** Línea 30: donde dice “ $\{ \varphi \equiv x \geq 1 \}$ ” debe decir “ $\{ \varphi \equiv x \geq 0 \}$ ”.
- pag.176** Ejercicio 1: las 5 veces donde dice “x” debe decir “n”.

---

\*Esta fé de erratas será actualizada regularmente en la página web <http://www.sc.ehu.es/paqui>