

Para presentar el listado de características en orden de relevancia, se utilizaron en la tabla fondos de colores verde, azul y gris: el verde representa las características más relevantes para evaluar la legibilidad; el azul corresponde a las características medianamente relevantes; y el gris las menos frecuentes. Cada característica fue ubicada en una franja de color de acuerdo a los niveles de relación encontrados (A, M y B) y a la cantidad de trabajos que los mencionaban.

Tabla 4 – Listado general ordenado de características del código fuente relacionadas con la legibilidad.

Característica	Autores										
	(Buse & Weimer, 2010)	(Alawad, Panta, Zibran, & Islam, 2018)	(Posnett et al., 2011)(Scalabrino, Linares-Vásquez, Oliveto, & Poshyvanyk, 2018a)	(Dorn, 2012) (Scalabrino et al., 2018a)	(Scalabrino et al., 2017) (Scalabrino et al., 2018a)	(AMAN, AMASAKI, SASAKI, & KAWAHARA, 2015)	(Borstler & Paech, 2016)	(Choi, Kim, Lee, Kim, & Choi, 2018)	(Liu, Sun, & Duan, 2015)	(Mi, Keung, & Yu, 2016)	(Novais, Pereira, & Henriques, 2017)
	Java	Java	Java	Java	Java	Java	Java	Java	Java	C/C++	--
# promedio de espacios en blanco (identación)	M	A		B			A	A			
# promedio de Comentarios	M	A		M				A			
# máximo de espacios en blanco (identación)	B	A		B			A				
Líneas de código (LOC)			A					A			
Longitud promedio de línea (# de caracteres)	A			M						M	
Longitud máxima de línea	A			M						M	
Legibilidad de comentarios CR					M				A		
# promedio de paréntesis	A			M							
# promedio de operadores aritméticos	B			B				A			
Entropía			B					A			
Volumen del programa								A			
# promedio de identificadores	A										
# líneas de comentarios por método - LCM						A					
Nombres significativos		A									
Control anidado máximo								A			
Longitud de los comentarios							A				
# promedio de palabras clave	M			M							
# promedio de comas	M			B							
# promedio de líneas en blanco	B			M							
# promedio de bifurcaciones (if)	B										M
# máximo de palabras clave	B			M							
Longitud máxima de id	M			B							
# máximo de identificadores	M										
# máximo de ocurrencias de algún identificador	M										
Preferencia de nombres										M	
Estilo de comentarios										M	
# de LOC con comentario											M
% de LOC con comentario											M
Máx ocurrencia de un caracter	M										
# de métodos											M
# de clases											M
# de declaraciones											M
# de LOC											M
% de LOC											M
# de expresiones de legibilidad											M
# líneas en blanco											M
% líneas en blanco											M
Longitud de identación				M							
# ciclos				M							
Long promedio de id	B			B							
# promedio de números	B			B							
# máximo de números	B			B							
# promedio de operadores de comparación	B			B							
# promedio de ciclos	B			B							
# promedio de asignaciones	B			B							
Consistencia de comentarios e identificadores - CIC					B						
Términos de identificadores en diccionario - ITID					B						
Identificadores de significado restringido - NMI					B						
Número de significados - NM: # significados de las palabras					B						

[illegible]