

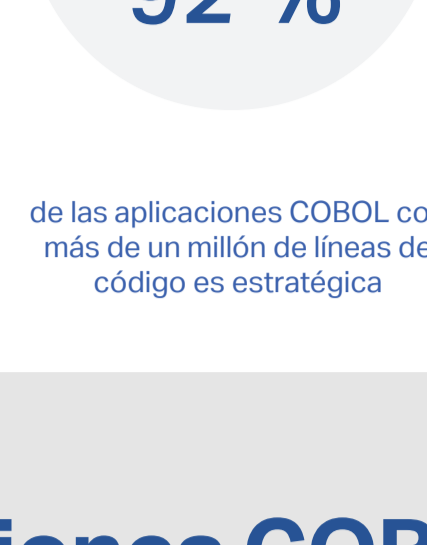
El futuro de las aplicaciones COBOL

Aspectos destacados de la encuesta de 2017

Valor de la aplicación

Cuanto más grande sea la aplicación y más larga su vida útil, mejor será su valor para las empresas

85 % de las aplicaciones COBOL es estratégica para las empresas



44 % es ALTAMENTE estratégica para las empresas

de las aplicaciones COBOL con más de un millón de líneas de código es estratégica

Longevidad de las aplicaciones COBOL

Las aplicaciones COBOL son críticas para futuras estrategias empresariales



65 % de las aplicaciones COBOL tiene 7 años de vida útil

50 % de las aplicaciones COBOL tiene más de 10 años de vida útil

COBOL adopta las nuevas tecnologías

Tendencias de desarrollo e implantación

77 %

está adoptando Linux como una futura plataforma de implantación de aplicaciones

Adopción de Visual Studio

2X

tan popular como Eclipse



Habilidades de COBOL

Crear el talento del futuro requiere un enfoque en la transferencia de conocimientos de los principales sistemas empresariales

26 %

tiene 56 años o más



38 %

tiene entre 45 y 55 años

63 %

de las empresas clasifica la transferencia de conocimiento como CRÍTICA para la futura planificación de habilidades



1/3

afirma que la jubilación de empleados impactará en sus empresas

58 %

clasifica las habilidades de hardware como una preocupación PRINCIPAL

40 %

clasifica las habilidades de COBOL como una preocupación NO principal

Prácticas de desarrollo modernas

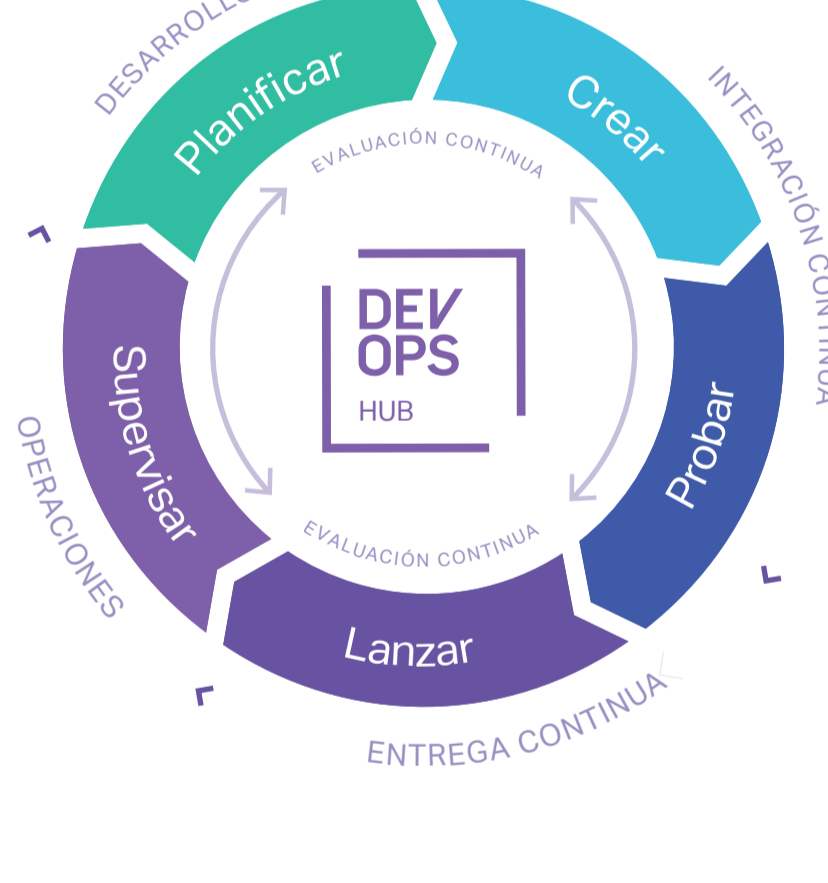
Comparación del desarrollo de COBOL con Agile y Waterfall

52 % de los desarrolladores de COBOL usa Agile

25 % de los desarrolladores de COBOL usa Waterfall

CUANDO LOS DESARROLLADORES DE COBOL USAN AGILE	
64 %	usa la automatización de pruebas
71 %	usa la integración continua
64 %	usa la automatización del lanzamiento

CUANDO LOS DESARROLLADORES DE COBOL USAN WATERFALL	
50 %	usa la automatización de pruebas
60 %	usa la integración continua
55 %	usa la automatización del lanzamiento



Modernización de las aplicaciones

El cambio empresarial impulsa la innovación de la aplicación

55 %

de las aplicaciones COBOL empezará los proyectos de modernización en los próximos 24 meses



27 % de las aplicaciones COBOL con menos de 3 años de vida útil tiene planeada una labor de integración

Apuesta por las nuevas tecnologías

Principales prioridades tecnológicas para aplicaciones COBOL

N.º 1 Integración de Java o .NET

N.º 2 Adopción de IDE modernos

N.º 3 Migración a la nube

N.º 4 Integración de RDBM



Inicie su proceso

Póngase en contacto con Micro Focus para crear su futura estrategia de aplicación hoy mismo



<https://www.microfocus.com/campaign/download/the-value-profile-service/>