

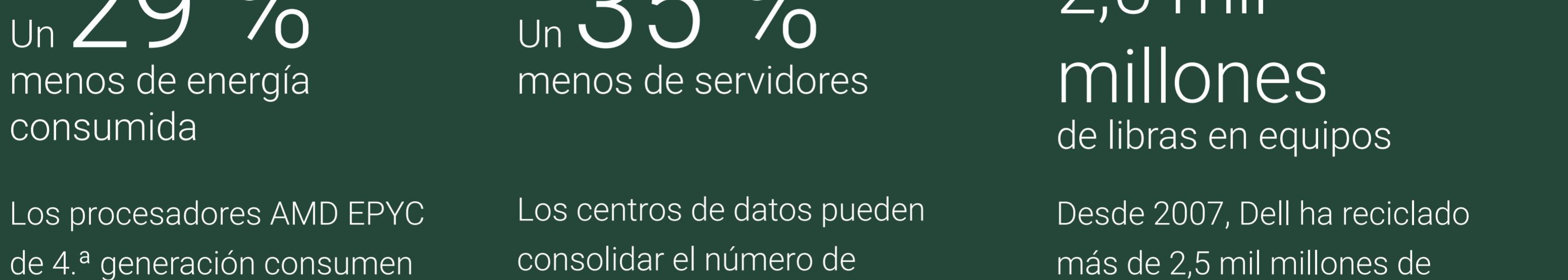
**DELL** Technologies

**AMD**

## Dell PowerEdge + AMD = Eficiencia energética



Dell Technologies se compromete a crear soluciones tecnológicas sostenibles. Al igual que AMD. Por lo tanto, no es de extrañar que nuestros servidores PowerEdge con procesadores AMD EPYC de cuarta generación más recientes sean nuestros servidores más eficientes y sostenibles hasta la fecha, con más formas de reducir el consumo de energía, mejorar la refrigeración y gestionar los costes de energía.



Un **29 %**

menos de energía consumida

Los procesadores AMD EPYC de 4.<sup>a</sup> generación consumen un 29 % menos de energía que los procesadores comparables.<sup>1</sup>



Un **35 %**

menos de servidores

Los centros de datos pueden consolidar el número de servidores en un 35 % si se cambian a servidores Dell PowerEdge con procesadores AMD EPYC de 4.<sup>a</sup> generación.<sup>2</sup>



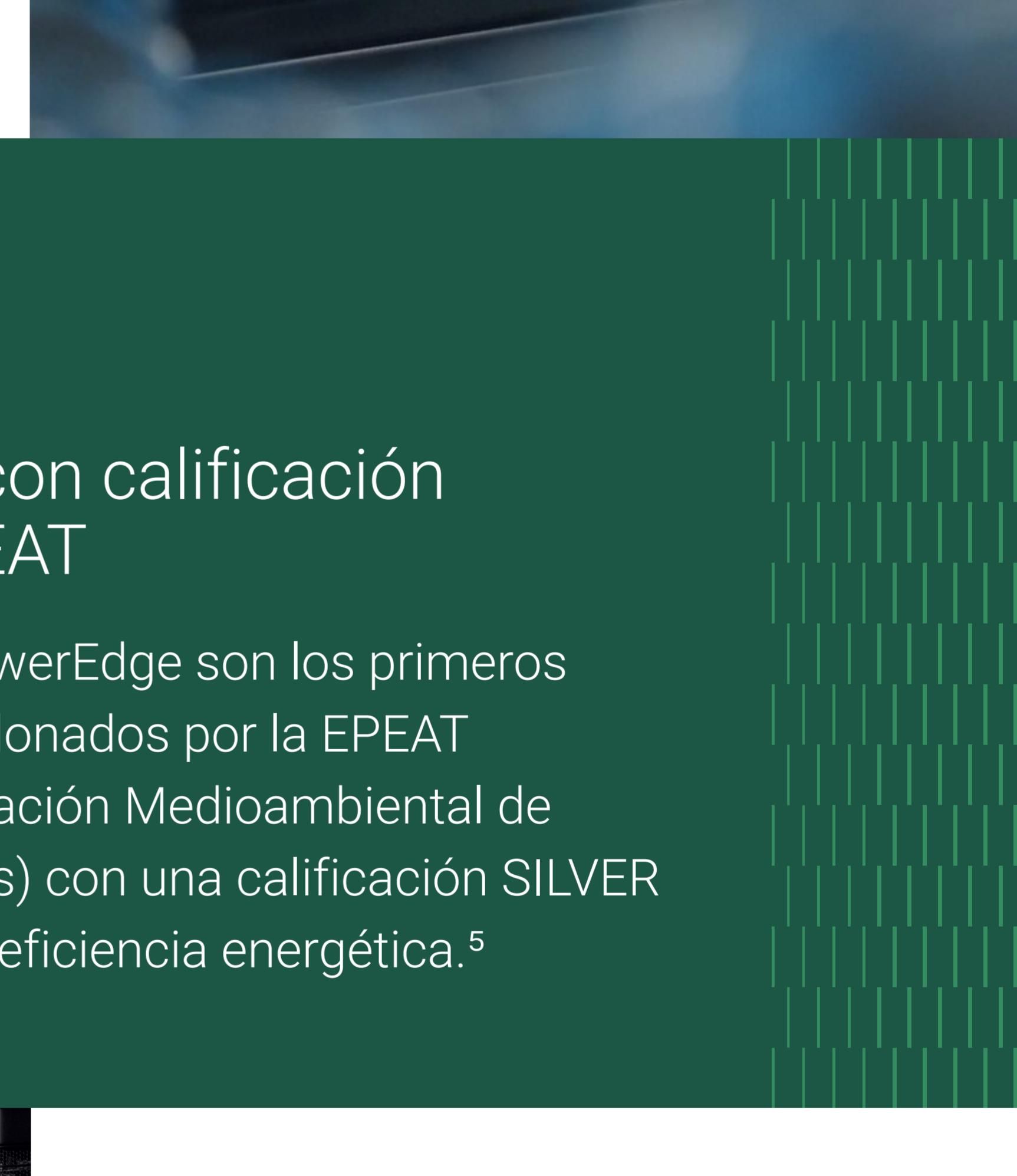
**2,5 mil millones**

de libras en equipos

Desde 2007, Dell ha reciclado más de 2,5 mil millones de libras en equipos a través de su programa de recuperación.<sup>3</sup>

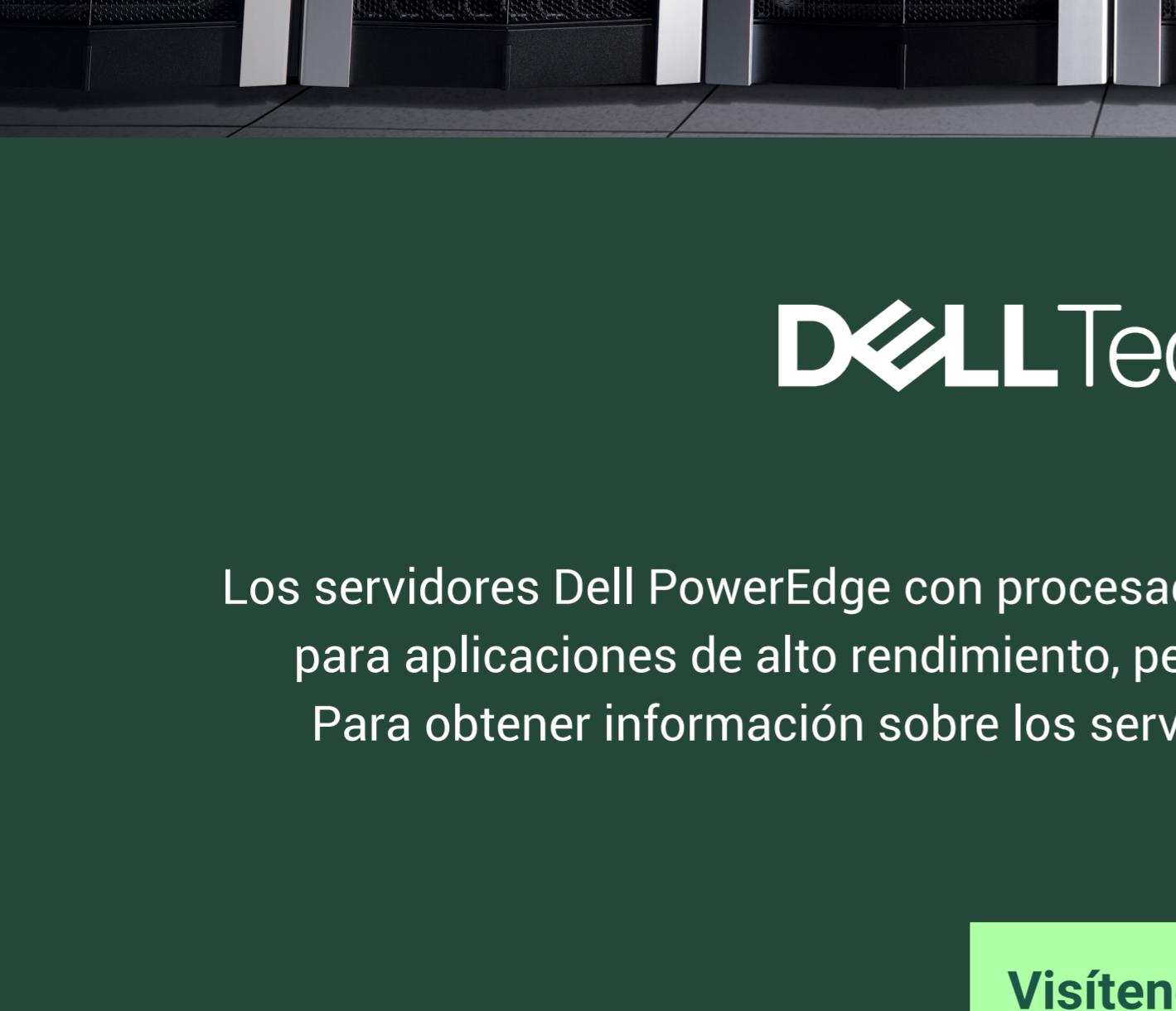
### Precisión de energía al 1 %

Dell OpenManage Power Manage detecta el uso de energía de un servidor con una precisión de hasta un 1 %, 5 veces mayor que la que ofrece la competencia.<sup>4</sup>



### Primer servidor con calificación SILVER de la EPEAT

Los servidores Dell PowerEdge son los primeros en sector en ser galardonados por la EPEAT (Herramienta de Evaluación Medioambiental de Productos Económicos) con una calificación SILVER a la sostenibilidad y la eficiencia energética.<sup>5</sup>



### 57 certificaciones Energy Star

Dell PowerEdge lidera todos los servidores con 57 certificaciones de servidores empresariales de Energy Star.<sup>6</sup>

**DELL** Technologies

Los servidores Dell PowerEdge con procesadores AMD EPYC de 4.<sup>a</sup> generación son mejores para aplicaciones de alto rendimiento, pero también mejores para el medio ambiente. Para obtener información sobre los servidores PowerEdge con tecnología de AMD...

[Visítanos en línea](#)

Fuentes

1. AMD (<https://www.amd.com/en/corporate/corporate-responsibility/data-center-sustainability.html#:~:text=The%20AMD%20solution%20takes%20an,forest%20in%20the%20United%20States.>)

2. Ibid.

3. Villanueva, Cris, "Rethinking Recycling," Dell.com, 18 de marzo de 2022 (<https://www.dell.com/en-us/blog/rethinking-recycling/#:~:text=Since%202007%2C%20Dell%20has%20recovered,one%20sold%20by%202030.>)

4. Ibid.

5. Ibid.

6. TechTarget (<https://www.techtarget.com/searchdatacenter/ServerBuyingConsiderations/Why-sustainability-why-now-why-Dell>)