

Tu smartphone podría salvar el planeta: la tecnología que limpia el rastro de carbono

¿Curioso, verdad? Para este año 2026, se espera que el 60% de las grandes tecnológicas implementen marcos de IA sostenible. La meta es ambiciosa: que los centros de datos, que consumen cantidades masivas de energía, logren reducir su huella ambiental mediante algoritmos de optimización que “apagan” sectores innecesarios en tiempo real.

El “Green Tech” o “tecnología verde”, es la tendencia que más resuena entre los jóvenes preocupados por la crisis climática. Ya no basta con que un software sea rápido; ahora debe ser “limpio”. Desde aplicaciones que optimizan el consumo eléctrico en hogares intelligen-



Marcos Cuevas Díaz, Ingeniero Civil en Computación e Informática y Jefe de TNS en Computación e Informática en la Sede Victoria

tes hasta sistemas de economía circular para el hardware, la computación está liderando la transición hacia un futuro verde.

Es por ello que el aporte del informático de hoy va más allá del código. Somos responsables del impacto energético

de nuestras soluciones. Por eso que en nuestra Universidad, formamos técnicos que comprenden que la eficiencia informática es, en última instancia, eficiencia ambiental, apuntando hacia un sistema bien programado, que consuma menos recursos y dure más.