Medio	Fecha
seccionnoticias.net.pe	10/09/2024 10:25:52
	Valorización
	US $ 71.50

PROHIBIDA SU REPRODUCCION Y/O DIFUSION

SECCION NOTICIAS



TECNOLOGÍA

Día del Programador: Cuatro tareas cotidianas impactadas por la programación

09/11/2024 J4aPCSHqZs

En un mundo cada vez más interconectado y automatizado, la programación ha emergido como una fuerza transformadora que ha redefinido la manera en que vivimos, trabajamos y nos relacionamos. A través de la automatización de procesos, los programadores han optimizado tanto tareas cotidianas como complejas, revolucionando industrias enteras y simplificando la vida de millones de personas.

"La programación ha desempeñado un papel crucial en el desarrollo y la evolución de la sociedad. A medida que las computadoras han avanzado, la programación se ha vuelto esencial para la integración efectiva del hardware y el software", comentó **Alvaro Talavera, profesor de la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Pacífico**. *"Gracias al software desarrollado por programadores, las empresas y organizaciones pueden realizar más tareas en menos tiempo y con mayor precisión"*.

Dicho esto, el docente universitario destaca las cuatro tareas cotidianas que han sido automatizadas por programadores y que han tenido un significativo impacto en el desarrollo de nuestra vida diaria:

1. **Gestión de correo y agenda:** Los sistemas automatizados de gestión de correo electrónico y recordatorios han transformado la eficiencia en la administración personal y profesional. Estos sistemas filtran automáticamente el correo, organizan los mensajes por importancia y prioridad, y generan recordatorios, lo que reduce el tiempo dedicado a su revisión y asegura que las tareas importantes no se pasen por alto.

2. **Transacciones bancarias:** La automatización ha revolucionado las transacciones bancarias mediante el uso de algoritmos avanzados para la evaluación de créditos y la seguridad en las operaciones. Estos algoritmos aceleran y aseguran las transacciones al detectar y prevenir fraudes en tiempo real y realizar evaluaciones de riesgos precisas, mientras que la automatización facilita la gestión de cuentas y la ejecución de operaciones financieras sin necesidad de intervención humana constante.

3. **Diagnóstico médico:** La inteligencia artificial (IA) ha logrado avances significativos en el diagnóstico médico al analizar imágenes médicas con una precisión y velocidad superiores a las humanas, lo que facilita la detección temprana de enfermedades y mejora la exactitud de los diagnósticos. Esta tecnología no sólo acelera el proceso de diagnóstico, sino que también ayuda a los profesionales de la salud a tomar decisiones más informadas.

4. **Asistencia virtual y chatbots:** Estas herramientas, impulsadas por inteligencia artificial y programación avanzada, han transformado la manera en que interactuamos con servicios y empresas. Los sistemas automatizados pueden responder preguntas frecuentes, ofrecer soporte al cliente y realizar tareas básicas sin intervención humana, mejorando la eficiencia en la atención al cliente y proporcionando respuestas rápidas y precisas en cualquier momento del día.

A medida que la programación continúa evolucionando e impactando en todos los aspectos de nuestra vida cotidiana, queda claro que su influencia no se limita solo a la eficiencia o la precisión de tareas engorrosas.

"Es una herramienta poderosa para moldear el futuro, uniendo tecnología y creatividad para resolver problemas y abrir nuevas posibilidades", comentó **Talavera**. *"Los jóvenes que decidan perseguir esta profesión, tienen la oportunidad de ser los arquitectos del mañana, diseñando soluciones que transformarán nuestra forma de vivir y trabajar"*, concluyó.

← PGD Academy regresa al Perú: ¡Una oportunidad única para jóvenes talentos en Marketing Digital!

También te puede gustar



El 80% de las organizaciones financieras considera la IA como tecnología clave, pero solo el 16% la utiliza para recomendaciones personalizadas

04/23/2021



realme Tips: ¿Sabes cómo proteger tu smartphone cuando estés de vacaciones?

01/05/2023



Lenovo presenta su nueva línea innovadora, Thinkbook 13s y Thinkbook Plus

09/06/2021

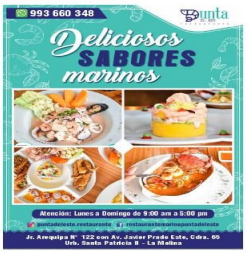
Buscar







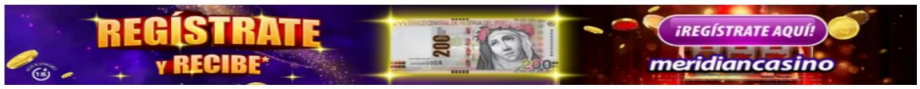






Meta

Acceder
Feed de entradas
Feed de comentarios
WordPress.org



Copyright © 2024 Seccion Noticias. Todos los derechos reservados.
Tema: ColorMag por ThemeGrill. Funciona con WordPress.