

**COMUNICADO DE PRENSA**

20/11/2023

**GFT AI Impact Beta elimina el déficit técnico y acelera la transformación digital**

*La solución integrada de IA generativa de GFT, parte del AI.DA Marketplace, aumenta la productividad en la producción de software en un 25%*

San José, 20 de noviembre de 2023 – Muchas empresas **luchan por hacer que la producción de software sea tan eficiente** como sus otros procesos. Para agravar el problema, la escasez de expertos necesarios para crear software empeora cada día. Esto resulta en un grave **déficit técnico** para muchas organizaciones que no pueden desarrollar software con la suficiente rapidez.

La nueva solución **GFT AI Impact Beta**, parte de GFT AI.DA Marketplace, **agiliza y acelera** el proceso de producción de software aprovechando la **Inteligencia Artificial Generativa**. **Aumenta la productividad general** del ciclo de vida de desarrollo de software (SDLC) en un **25%**. Actualmente, la solución se está probando internamente en GFT y en varios bancos de primer nivel.

“El software impulsa el éxito empresarial y la transformación digital. Sin embargo, la creación de software se ha convertido en un proceso problemático para muchas empresas, un obstáculo en el camino hacia la transformación digital”, afirma Marika Lulay, directora ejecutiva de GFT. “GFT AI Impact Beta rompe estas barreras. Aprovechamos la IA generativa para acelerar la creación de software y eliminar los déficits técnicos. Esto abre un nuevo camino rápido hacia la transformación digital”.

Fabián Salazar, CEO de GFT Technologies en Costa Rica, agrega: “GFT AI Impact Beta acelera el desarrollo de software a un ritmo notable. Esto lleva todo el proceso a un nuevo nivel, como lo demuestran claramente nuestras métricas”.

**Siete herramientas de IA conectadas ayudan a resolver los desafíos de la creación de software**

GFT AI Impact integra la IA generativa durante todo el proceso. Varios **pasos están automatizados y se utilizan bloques de construcción preconfigurados**. Esto resuelve desafíos frecuentes al crear, mantener o actualizar software. Específicamente, **comprender el código**, sus funciones y dependencias puede llevar mucho tiempo. Los proyectos suelen carecer de **documentación**, lo que complica la integración de nuevos desarrolladores. Del mismo modo, **corregir errores y vulnerabilidades** puede consumir importantes recursos.

Con el lanzamiento Beta, GFT AI Impact consta de **siete herramientas**:

- Coding Assistant puede ahorrar entre un 35% y un 45% del tiempo de codificación real.
- Code Reviewer puede acelerar el proceso de revisión entre un 25% y un 30%.
- Code Fixer reduce el tiempo necesario para corregir errores y vulnerabilidades entre un 35% y un 45%.
- Documenter ahorra entre un 40% y un 50% del tiempo dedicado a la documentación.
- Story Point Calculator proporciona una perspectiva de complejidad en la mitad del tiempo que tomaría normalmente.

- Story Creator ahorra entre un 40% y un 50% del tiempo al dividir las necesidades comerciales en historias y tareas.
- Code Tester busca el contexto en el que se insertará el código para realizar la prueba, reduciendo también el tiempo del proceso a la mitad.

En el contexto de todo el ciclo de vida de desarrollo de software (SDLC), estas mejoras dan como resultado un **aumento del 25 % en la productividad**. Se están desarrollando más herramientas dirigidas a otras partes del SDLC y su lanzamiento está previsto para versiones posteriores de GFT AI Impact.

Por ejemplo, **Code Fixer**, una de las principales herramientas de GFT AI Impact, automatiza todo el proceso de corrección de errores y vulnerabilidades. **La participación humana sólo es necesaria para la verificación final del código reparado.**

Code Fixer realiza la tarea de **corrección de errores** entre un **35 y un 40% más rápido** que el proceso tradicional. La herramienta puede optimizar módulos completos a la vez. Además, los usuarios tienen control total de las indicaciones, lo que resulta en una mejor gestión y control de la seguridad, el cumplimiento, la estandarización del código y los sesgos éticos.

### **La IA acelera el aprendizaje y la incorporación de programadores y desarrolladores**

Con GFT AI Impact Beta, los programadores y desarrolladores también ganan velocidad en su **curva de aprendizaje e integración**. Incluso los programadores principiantes se benefician inmediatamente de GFT AI Impact, con una integración de proyectos más rápida.

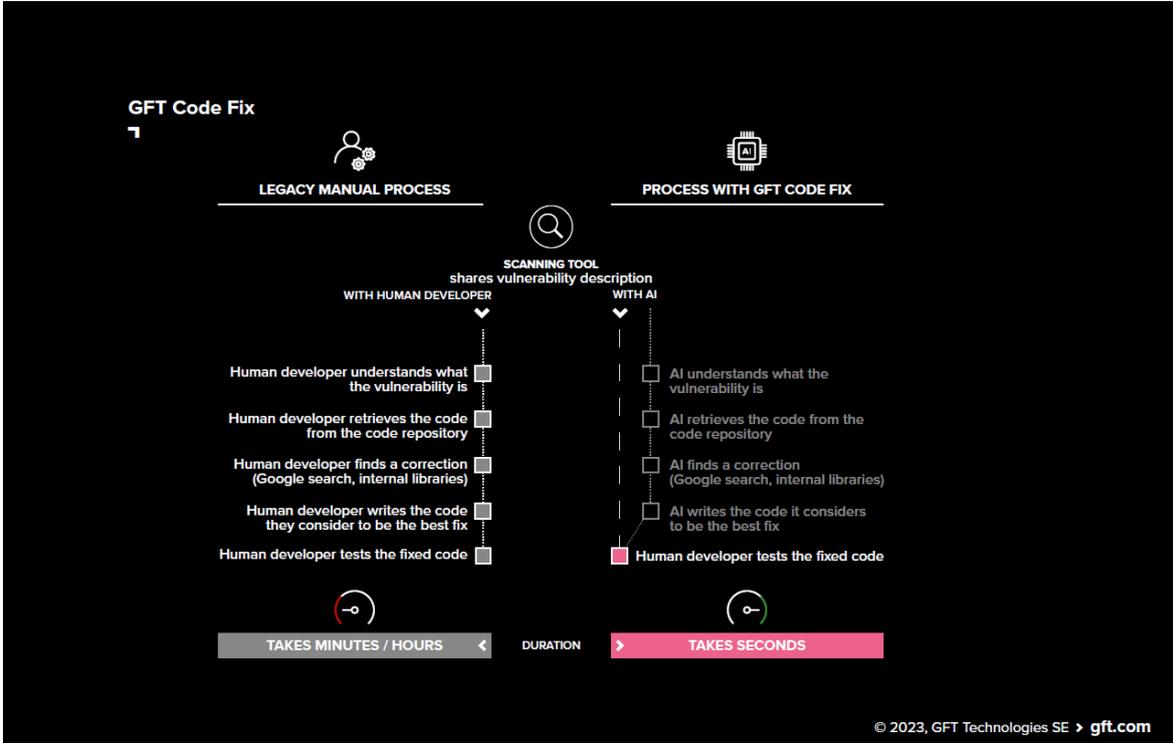
GFT AI Impact Beta **no está vinculado a ninguna tecnología o modelo de IA**. Para cada caso de uso, se puede elegir el modelo más adecuado o los clientes pueden utilizar la tecnología de su elección. La solución también ofrece **total transparencia**. Crea automáticamente un registro de todas las solicitudes ingresadas y los resultados producidos. Esto significa que cada línea de código es completamente rastreable, lo que minimiza el espacio para que se introduzca código malicioso.

### **GFT AI.DA Marketplace**

GFT AI Impact Beta es uno de los aspectos más destacados del [GFT AI.DA Marketplace](#), un sistema modular recientemente lanzado con más de 20 soluciones industriales para satisfacer mejor la **creciente demanda de los clientes** de tecnologías de IA predictivas y generativas. El término AI.DA significa Inteligencia Artificial y Datos.

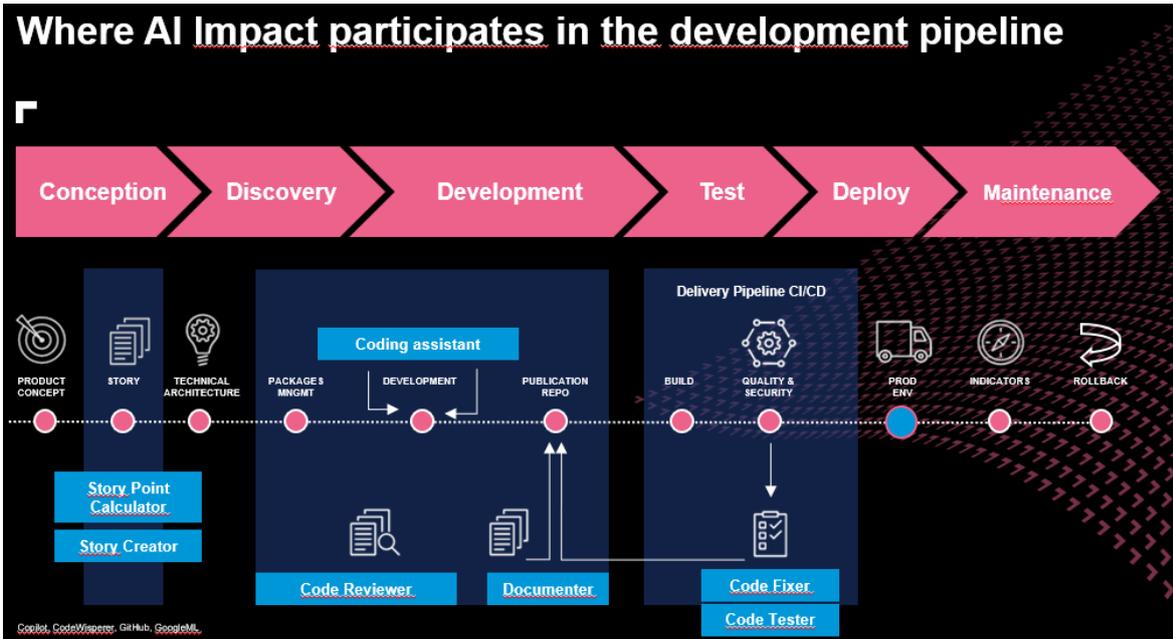
Con su **biblioteca completa de casos de uso, metodologías, arquitecturas de referencia y soluciones preconfiguradas**, GFT AI.DA Marketplace acelera el diseño y la implementación de aplicaciones basadas en IA. Al mismo tiempo, GFT continúa ampliando su experiencia en esta área a través del extenso programa interno "AI first", en el que todo el talento de GFT está siendo capacitado en el uso de la IA. Se espera que esto aumente la productividad en todas las áreas de la empresa.

*Este comunicado de prensa también está disponible para descargar a través de la [sala de prensa de GFT](#).*



Code Fixer automatiza todo el proceso de corrección de errores y vulnerabilidades.

[Download](#)



Las herramientas incluidas en GFT AI Impact mejoran muchos procesos en el ciclo de vida de desarrollo de software (SDLC).

[Download](#)

**Prensa GFT Costa Rica:**

ADS Comunicação Corporativa

Marcelo Domingues

[marcelod@adsbrasil.com.br](mailto:marcelod@adsbrasil.com.br)

+55 (11) 9.9165-9076

Thiago Araújo

[thiagoa@adsbrasil.com.br](mailto:thiagoa@adsbrasil.com.br)

+55 (11) 9.6142-3951

Meire Nery

[meiren@adsbrasil.com.br](mailto:meiren@adsbrasil.com.br)

+ 55 (11) 9.9103-7527

**Acerca de GFT – Shaping the future of digital business.**

GFT es una compañía pionera en transformación digital. Al aprovechar las tecnologías de próxima generación, permite a sus clientes aumentar su productividad con soluciones de software inteligentes, con enfoque en Digital Finance, Soluciones Enterprise de IA & Datos y Modernización de Plataformas.

Las fortalezas de GFT incluyen profunda excelencia tecnológica, un sólido ecosistema de socios y expertise en la industria. GFT es agile@scale y impulsa la transformación digital para clientes de los sectores financiero y asegurador, así como de la industria manufacturera. Los talentos de GFT crean, implementan y manejan aplicaciones de software para permitir negocios innovadores y al mismo tiempo cumplir con las regulaciones.

Con sedes en más de 15 mercados de todo el mundo, GFT garantiza la proximidad a sus clientes. La compañía cuenta con más de 35 años de experiencia y un equipo mundial formado por más de 10,000 talentos determinados. GFT les ofrece oportunidades de desarrollo en las áreas más innovadoras de la ingeniería de software. Las acciones de GFT Technologies SE cotizan en el índice SDAX de la Bolsa alemana (ticker: GFT-XE).

[www.gft.com/cr/es](http://www.gft.com/cr/es)

[www.blog.gft.com/es](http://www.blog.gft.com/es)

<https://www.linkedin.com/company/gft-technologies/>

[https://twitter.com/gft\\_tech](https://twitter.com/gft_tech)