

# GitHub Copilot Survey

Lo scopo di questo sondaggio è valutare se ti stai trovando bene ad usare GitHub Copilot e se questo ha avuto un impatto positivo sulla tua produttività e sulla qualità dei tuoi output. Il tuo feedback ci aiuterà a supportare il management nella scelta di acquisizione di questa tecnologia al supporto dell'attività di sviluppo di tutti i dev in azienda.

**Ti ringraziamo anticipatamente per la disponibilità! 🙏**

\* Required

\* This form will record your name, please fill your name.

## Anagrafica

1. Quali sono i linguaggi di programmazione su cui hai avuto modo di utilizzare GitHub Copilot?

\*

☐ C#

☐ Python 3

☐ Java

☐ JavaScript

☐ TypeScript

☐ C

☐ C++

☐ Python 2

☐ Terraform

☐ Docker

☐ Markdown

☐ R

☐ Other

2. Quanti anni di esperienza hai come programmatore? \*

Number must be between 0 ~ 99

## Risposta Aperta

3. In che modo l'uso di GitHub Copilot ha influenzato la tua esperienza di sviluppo? \*

4. Come ti accorgi degli errori nel codice che GitHub Copilot genera? \*

5. Quanto è complesso identificare funzioni errate/poco sicure generate da GitHub Copilot? \*

6. Posto che GitHub Copilot abbia ridotto il tempo richiesto per produrre codice, in cosa pensi d'aver reinvestito il tempo risparmiato? \*

7. Quali sono i principali pregi che hai trovato in GitHub Copilot? \*

8. Quali sono i principali svantaggi che hai trovato in GitHub Copilot? \*

9. Ci sono degli impieghi o task specifici di sviluppo nei quali pensi che GitHub Copilot dia il meglio di sé? \*

10. Ci sono delle funzionalità che avresti voluto utilizzare, ma che al momento non sono disponibili? \*

- ☐ Refactoring
- ☐ Traduzione da un linguaggio ad un altro
- ☐ Miglioramento della leggibilità
- ☐ Type hinting
- ☐ Miglioramento della robustezza
- ☐ Possibilità di utilizzare una chat (come ChatGPT)
- ☐ Non ho sentito il bisogno di altre funzionalità
- ☐ Other

Analisi Quantitativa

11. Che voto daresti a Copilot da 1 a 10? \*

Number must be between 1 ~ 10

12. Se in questo periodo hai avuto modo di lavorare ad un nuovo progetto, qual è la percentuale di codice scritta da GitHub Copilot in esso? \*

Number must be between 0 ~ 100

13. Se hai avuto modo di lavorare su codice legacy, qual è la percentuale di codice scritta da GitHub Copilot in questo scenario? \*

Number must be between 0 ~ 100

14. Quanto spesso ti è capitato di ricevere suggerimenti sbagliati che hai totalmente ignorato? \*

	Ogni volta	Spesso	A volte	Raramente	Mai	Non uso questi linguaggi
Python/C++/C#/TypeScript	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tutti gli altri linguaggi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

15. Quanto utile ritieni GitHub Copilot per \*

	1. (per niente)	2	3	4	5. (di brutto!)
Commentare il codice	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Capire codice scritto da altri	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Fare Debugging	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Efficientare il codice	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Scrivere codice a partire da commenti testuali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Scrivere codice boilerplate	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Scrivere tests	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Scoprire nuove funzioni/metodi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## Analisi Qualitativa

16. In quali di questi aspetti pensi tu sia migliorata/o nella tua attività di coding? \*

- ☐ aumento della soddisfazione generale
- ☐ diminuzione di "boilerplate code"
- ☐ aumento nella velocità nelle code review
- ☐ aumento del numero di code review completate
- ☐ diminuzione del tempo di coding
- ☐ aumento del numero di commits
- ☐ diminuzione delle linee di codice
- ☐ qualità dei meeting
- ☐ qualità della documentazione del codice
- ☐ qualità della documentazione software
- ☐ condivisione della conoscenza
- ☐ miglioramento della percezione generale di produttività
- ☐ diminuzione del tempo medio delle code review
- ☐ diminuzione di interruzioni/distrazioni
- ☐ miglioramento delle dinamiche di hand-off
- ☐ miglioramento della velocità di protipazione
- ☐ non ha migliorato la mia produttività
- ☐ ha aumentato il focus su lavoro più soddisfacente
- ☐ mi fa sentire più produttiva/o
- ☐ sono più veloce nei task più ripetitivi
- ☐ Other

---

This content is neither created nor endorsed by Microsoft. The data you submit will be sent to the form owner.

 Microsoft Forms