

## BACKUP E RIPRISTINO DATI

### Che cos'è il backup?

Per backup si intende l'operazione attraverso cui viene effettuata una replica di tutto il materiale presente all'interno di una memoria di massa.

### Perché si effettua?

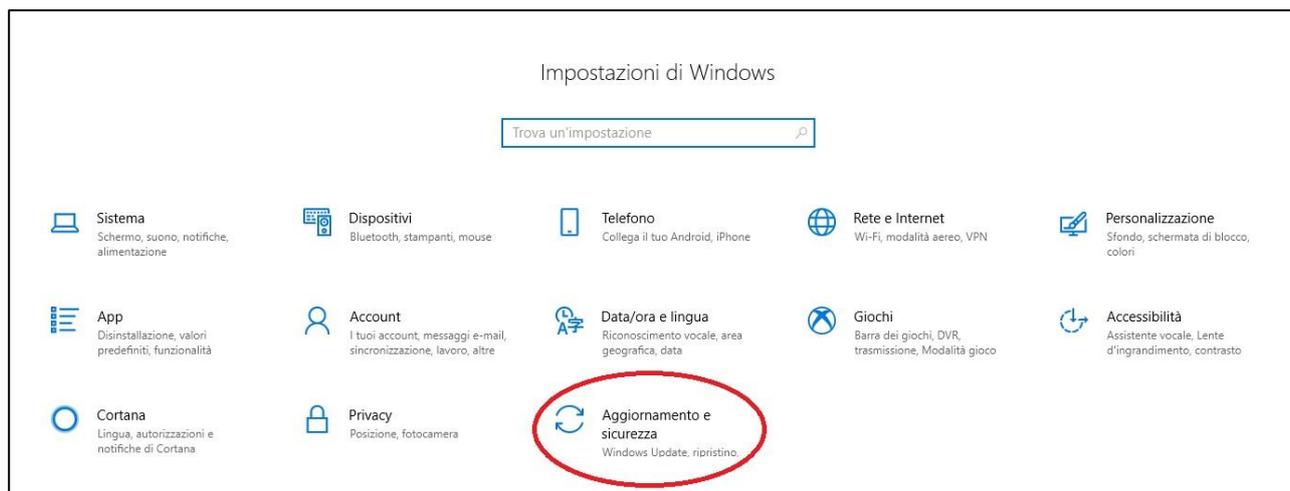
Il backup viene eseguito per due motivi:

1. recupero di dati persi;
2. recupero di dati per l'utilizzazione di una versione precedente dei dati stessi.

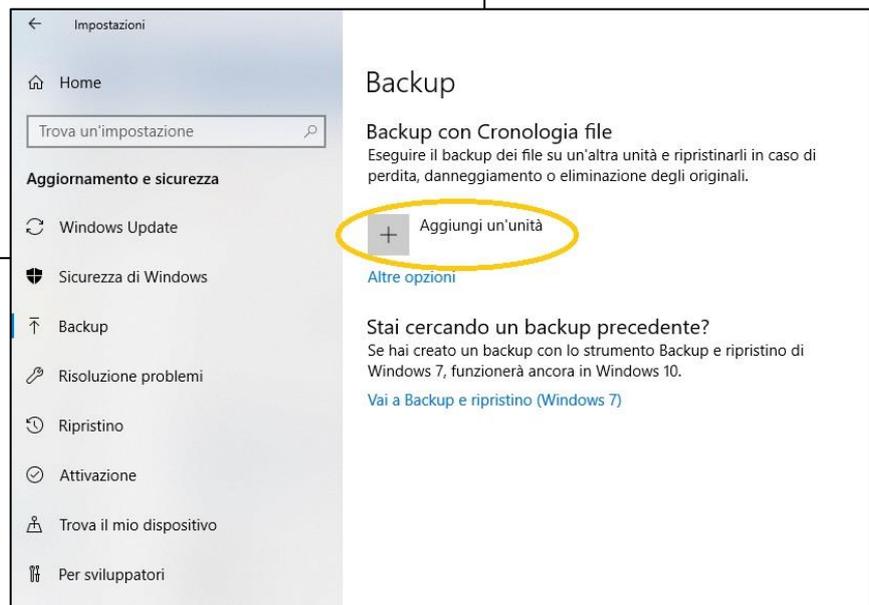
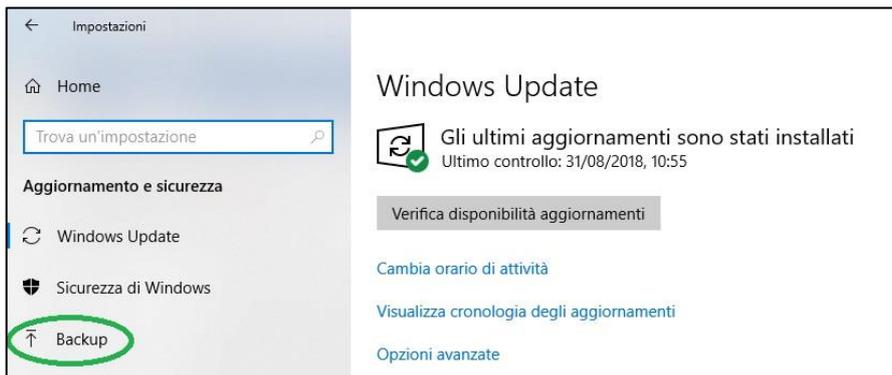
Il backup è una semplice **forma di protezione dei propri dati** da un qualsiasi evento che potrebbe metterli a rischio compromettendone l'utilizzo (dati danneggiati o addirittura persi), tuttavia non si tratta di un metodo per la salvaguardia dei dati completo poiché non è in grado di ricostruire interamente un sistema informatico.

### Come eseguire un backup automatico su un computer con S.O. Windows 10

Una volta aperto il menù di Windows (icona  in basso a sinistra), cliccare sulle impostazioni e successivamente selezionare **Aggiornamento e Sicurezza**.



Procedere selezionando l'opzione **Backup** e inserire un'unità esterna per il salvataggio dei dati. Cliccare quindi su **Aggiungi Unità**.



Di default, il S.O. Windows10 prevede che si effettui il backup ogni ora. È tuttavia possibile variare questo timing accedendo alle Opzioni backup:

