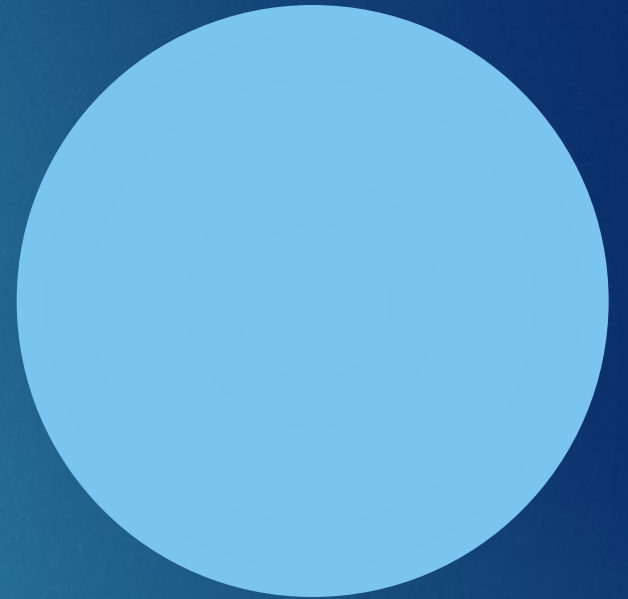


Il cloud

NATALIA

MARILENA





Il **cloud** (che in inglese significa "nuvola") è un sistema che permette di archiviare e gestire dati o programmi su internet, invece che sulla memoria fisica del proprio computer o telefono.

CLOUD

Come funziona...

1. SERVER
FISICI
2. ACCESSO
ONLINE



Questa foto di Autore sconosciuto è concesso in licenza da CC BY-NC-ND

Server fisici

UN SERVER FISICO È UN COMPUTER DEDICATO CON COMPONENTI HARDWARE PROPRI CHE FORNISCE SERVIZI E GESTISCE DATI PER ALTRI DISPOSITIVI COLLEGATI IN RETE. A DIFFERENZA DEI COMPUTER DI TUTTI I GIORNI, QUESTE MACCHINE SONO CREATE PER LAVORARE SENZA INTERRUZIONI



[Questa foto](#) di Autore sconosciuto è concesso in licenza da [CC BY-NC-ND](#)

Accesso online

L'**ACCESSO ONLINE** (O *LOGIN*) È IL PROCESSO CHE PERMETTE A UN UTENTE DI ENTRARE IN UN'AREA RISERVATA DI UN SITO WEB, DI UN'APPLICAZIONE O DI UN SERVIZIO DIGITALE.



Server remoti,
accesso via internet e
gestione esterna:

VEDIAMO COME...



I DATI NON SI
TROVANO SUL
TUO
DISPOSITIVO,
MA SU
GRANDI
COMPUTER
CHIAMATI
SERVER,
SITUATI IN
EDIFICI
SPECIALI
SPARSI NEL
MONDO DETTI
DATACENTER

Server remoti



Accesso via internet:

PUOI APRIRE,
MODIFICARE O
SALVARE I TUOI FILE
DA QUALSIASI
LUOGO E CON
QUALSIASI
DISPOSITIVO,
PURCHÉ TU ABBA
UNA CONNESSIONE
A INTERNET



Gestione esterna:

NON DEVI
OCCUPARTI
DELLA
MANUTENZIONE
O DELLA
SICUREZZA FISICA
DI QUEI
COMPUTER; SE NE
OCCUPA
L'AZIENDA CHE
OFFRE IL SERVIZIO



Cloud pubblico

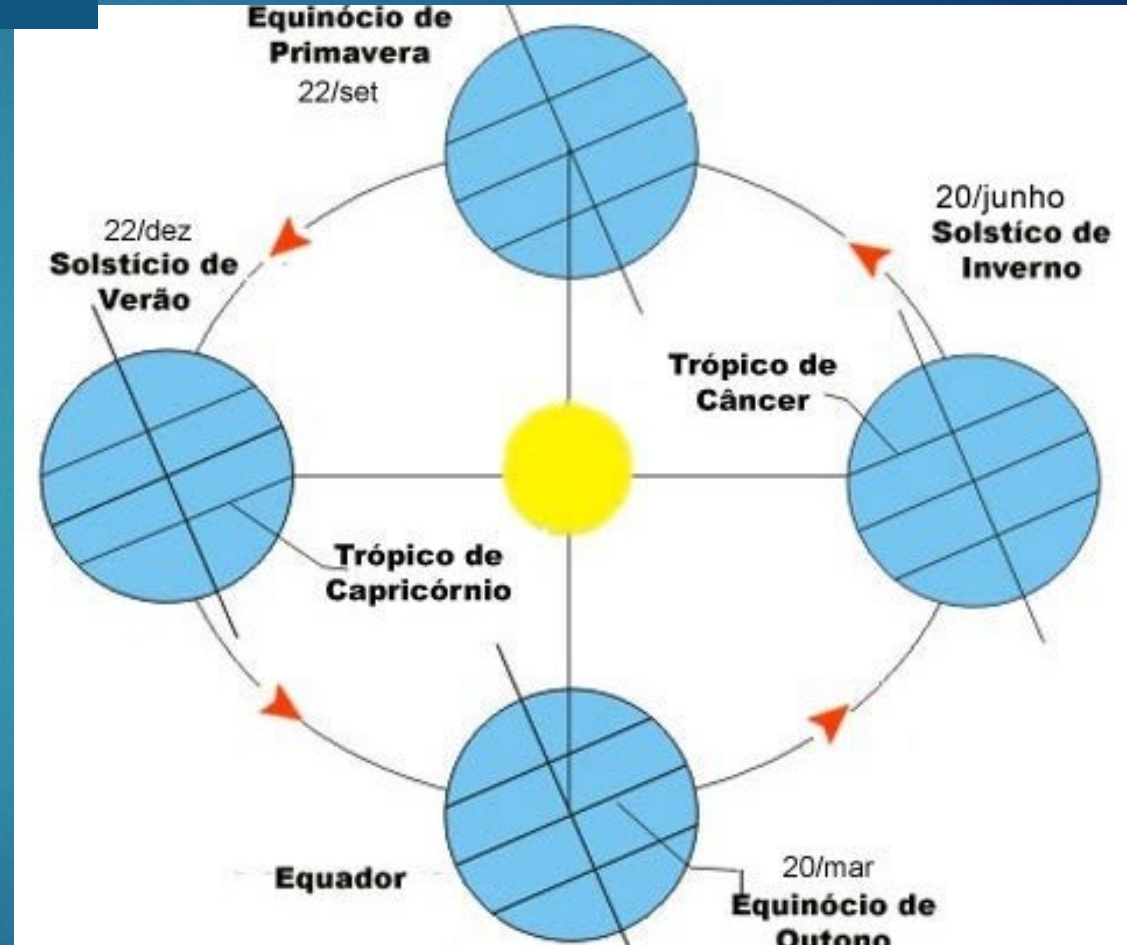
IL CLOUD PUBBLICO È UN SERVIZIO GESTITO DA UN FORNITORE ESTERNO CHE OFFRE RISORSE DI CALCOLO TRAMITE INTERNET.



[Questa foto](#) di Autore sconosciuto è concesso in licenza da [CC BY-NC-ND](#)

Cloud ibrido

IL CLOUD PRIVATO
È UN AMBIENTE
RISERVATO A UNA
SOLA
ORGANIZZAZIONE,
OSPITATO IN UN
DATA CENTER
LOCALE O GESTITO
IN MODO
ESCLUSIVO



[Questa foto](#) di Autore sconosciuto è concesso in licenza da [CC BY-NC-ND](#)

Cloud privato

IL CLOUD PRIVATO È UN AMBIENTE RISERVATO A UNA SOLA ORGANIZZAZIONE, OSPITATO IN UN DATA CENTER LOCALE O GESTITO IN MODO ESCLUSIVO

