

Seguici su:

Bologna

CERCA

HOME

CRONACA

QUARTIERI ▾

SPORT

FOTO

VIDEO

ANNUNCI LOCALI ▾

CAMBIA EDIZIONE ▾

adv

● **Ultim'ora** 16.47**Milano, lascia la figlia di 16 mesi da sola per sei giorni in casa e la trova morta**● **Ultim'ora** 16.47**Covid, il bollettino di oggi: 80.653 nuovi casi e 157 morti. Positività al 22 per cento**

Arriva Leonardo, 30 tir per portare il supercomputer del Tecnopolo



▲ (ansa)

Il cervellone pesa 360 tonnellate e necessita di centinaia di chilometri di cavi

21 LUGLIO 2022 ALLE 16:33

1 MINUTI DI LETTURA

BOLOGNA A "Leonardo è arrivato". I componenti del supercomputer hanno iniziato a giungere questa mattina al Tecnopolo di Bologna, dove verranno assemblati nelle prossime settimane per arrivare alla messa in esercizio alla fine dell'estate. Ad entrare nella cittadella della scienza saranno quasi 5.000 server e 157 rack, per un totale di oltre 360 mila chili di peso e centinaia di chilometri di cavi. Il tutto trasportato da 30 tir.

**I Quartieri Di Bologna**

Oggi i primi due (ne arriveranno circa quattro alla settimana) hanno consegnato 16 rack e i relativi server, ossia i "muscoli" che consentiranno al supercomputer gestito dal **Cineca** di poter effettuare 250 milioni di miliardi di operazioni al secondo. I rack saranno ordinatamente disposti su nove file nel data center del Tecnopolo per il via all'installazione, che procederà via via che arriverà il materiale.

Anche l'accensione del supercomputer, fanno sapere Regione e **Cineca**, avverrà in modo incrementale: non si aspetterà di aver completato l'installazione di tutti i rack ma si procederà a gruppi di due file alla volta, man mano che sarà completato anche l'allacciamento alla rete elettrica e ai tubi in cui scorrerà l'acqua per il raffreddamento, posizionati sotto il pavimento.

"Oggi prende il via una nuova, decisiva fase nel percorso che vedrà l'arrivo di Leonardo al Tecnopolo", afferma il presidente **Cineca** Francesco Ubertini. "Dopo aver realizzato la 'casa' del supercomputer, ora entriamo nell'ultimo miglio del tragitto, che porterà il nostro gioiello a prendere progressivamente vita. Si tratta di una infrastruttura unica al mondo e strategica per il futuro: una marcia in più per il nostro paese e per l'Europa".

© Riproduzione riservata

Raccomandati per te

Biennale Danza, i corpi e la musica: a Venezia il mondo in cui viviamo

Scioglimento delle Camere, parlamentari con la calcolatrice: "Così perdiamo 70 mila euro netti". E c'è chi propone: "Apro un chiringuito a Barcellona"

La lezione delle Eterobasiche: "Cari maschi, una risata vi seppellirà"

Il rap non è più "solo uno stupido gioco": da Ghali a Fedez, gli artisti si impegnano per migranti e bambini malati