

# Record AstroSamantha

È la donna che ha passato più tempo nello Spazio  
Rientra giovedì: ma tra tivù e 2.636 foto via web  
in questi 197 giorni ci ha fatto sentire vicini a lei

**I**l record vero è di averci fatto sentire simili a lei: donne che lavorano, cucinano, rassettano e leggono le fiabe ai figli prima di andare a letto. Certo, lei lo ha fatto dalla Stazione spaziale internazionale, camera con vista 400 chilometri sul livello del mare, velocità di crociera 27.600 chilometri orari, 16 albe e 16 tramonti al giorno da far invidia al Piccolo principe sull'Asteroido B 612.

Poi c'è il record che l'ha appena fatta entrare nei libri di astronomia: oggi sono 197 giorni in orbita. In realtà è dalle 16.21 di sabato che AstroSamantha è l'astronauta donna con più giorni consecutivi nello Spazio: prima di lei sul podio c'era l'americana Sunita Williams; 195 giorni a bordo della Iss tra il 2006 e il 2007. Samantha Cristoforetti, nata a Milano 38 anni fa e cresciuta nelle valli trentine, ha fatto pure meglio dei colleghi europei; un motivo in più per essere orgogliose del capitano pilota dell'Aeronautica militare e del suo genere:

femminile singolare.

Criticata per il suo eccessivo presenzialismo, pure nella tivù che diceva di non amare (il primo a ospitarla è stato Fabio Fazio a *Che tempo che fa*, poi Samantha è ricomparsa a breve giro a Sanremo), ha avuto l'inegabile merito di prenderci per mano e trasportarci con lei tra le stelle. Perché nelle 2.636 foto (e video) che ha postato in quasi sette mesi su Twitter, ha dosato cultura pop ed esperienza scientifica. E se non abbiamo gli strumenti per valutarne i meriti nel cercare «l'influenza del fattore fisico microgravità sull'espressione genica», per citare uno dei suoi esperimenti, abbiamo di sicuro apprezzato i video in cui ha mostrato come si prepara una tortilla con pollo, curcuma, funghi e piselli; come si aziona la ventola nella toilette per non lasciare cattivi odori; quanti sono i possibili impieghi di un banale asciugamano.

AstroSamantha ci ha fatto tornare bambini leggendoci le

avventure di Giovannino Perdigiorno dal pianeta di cioccolato (salvo suscitare un certo sgomento quando ha ripetuto l'impresa in russo senza la minima titubanza sulla pronuncia: la nostra ragazza in gamba parla perfettamente italiano, inglese, francese, tedesco e russo, forse anche il cinese, ma speriamo che questa notizia non sia vera, sarebbe troppo!). Ci ha dato il messaggio della buonanotte con le foto di angoli d'Italia e del mondo sempre diversi. Ci ha raccontato quanto si dorme bene senza il materasso (ma solo in assenza di gravità) e quanto si possa arrivare stanchi alla fine della settimana dopo aver svolto tutte le mansioni. Nel weekend ha fatto pure la spesa: con un lettore di codici a barre lei e i suoi coinquilini facevano l'inventario delle provviste.

L'abbiamo vista usare l'aspirapolvere e fare pesi in palestra. L'abbiamo apprezzata, insomma, per la sua «normalità», e non per lo straordinario

curriculum che l'ha fatta scegliere nel 2009 dall'Agenzia spaziale europea tra oltre ottomila potenziali astronauti per la missione Futura. Due lauree, in Ingegneria meccanica a Monaco di Baviera e in Scienze aeronautiche a Napoli, una specializzazione in Texas. A una giornalista di *F* disse: «Credo che l'essere cresciuta in montagna mi abbia portata fin qui. Mi hanno formato quel cielo prepotente, le letture di fantascienza, gli studi di geografia astronomica e il senso dell'avventura che si sviluppa crescendo in un paesino dove si va al fiume o nel bosco senza paura, fidandosi della natura e della vita».

Il suo rientro è atteso per giovedì alle 15.43 ora italiana nella desolata steppa del Kazakistan. Su Twitter ha scritto: «Sarà presto ora di re-imparare a camminare». Farà in fretta, ci scommettiamo.

**Elvira Serra**  
@elvira\_serra  
© RIPRODUZIONE RISERVATA

**L'impresa**

● L'avventura nello spazio di Samantha Cristoforetti è cominciata il 24 novembre scorso con il lancio della navicella Soyuz verso la Stazione spaziale internazionale, dove è arrivata sei ore dopo. Il rientro in Italia è previsto giovedì pomeriggio

● Durante la sua avventura, l'astronauta dell'Esa ha postato su Twitter 2.636 foto e video della Terra vista dall'alto e della sua vita quotidiana (nella foto grande Astro-Samantha «si affaccia» sullo spazio con un teleobiettivo)

● Samantha Cristoforetti sarebbe dovuta rientrare sulla Terra il 14 maggio, ma la permanenza è stata prolungata dopo che si è disintegrata nell'atmosfera la navicella automatica Progress M27M che doveva portare i rifornimenti: così arrivi o partenze sono stati bloccati

**Le missioni più lunghe**



I giorni a bordo della Stazione spaziale internazionale della statunitense **Sunita Williams** tra il dicembre 2006 e il luglio 2008

giorni

**195**  
**197**



Ad oggi i giorni passati in orbita da **Samantha Cristoforetti**



Il tempo trascorso a bordo della Mir dal medico russo **Valeri Polyakov** tra il 1994 e il 1995

**438**

Corriere della Sera



**25 aprile** La foto-omaggio all'Italia per la Liberazione



**19 maggio** Uno sguardo mozzafiato sui Caraibi

