

* NOVA *

N. 983 - 11 APRILE 2016

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

ISS: INVITO ALL'OSSERVAZIONE

Nel corrente mese di aprile avremo alcune occasioni favorevoli per osservare la Stazione Spaziale Internazionale (ISS) in transito nel cielo serale.

Ecco i passaggi della ISS osservabili dalla Valle di Susa dall'11 al 19 aprile 2016.

È possibile calcolare i passaggi previsti per altre zone, inserendo le coordinate del sito osservativo su www.heavens-above.com, oppure, più facilmente, si possono consultare le previsioni per varie città italiane sul sito dell'UAI (Unione Astrofili Italiani) alla pagina:

[http://divulgazione.uai.it/index.php/Come_osservare_la_Stazione_Spaziale_Internazionale#ORARI DALLE VARIE CITTA.27 ITALIANE](http://divulgazione.uai.it/index.php/Come_osservare_la_Stazione_Spaziale_Internazionale#ORARI_DALLE_VARIE_CITTA.27_ITALIANE).

VISIBILITA' DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE (ISS)

11-19 APRILE 2016 - ORBITA: 402 x 405 km, 51.6°

Date	Brightness (mag)	Start			Highest point			End			Pass type
		Time	Alt.	Az.	Time	Alt.	Az.	Time	Alt.	Az.	
11 Apr	-2.3	21:31:46	10°	NW	21:34:51	38°	NNE	21:36:27	22°	ENE	visible
11 Apr	-0.5	23:08:14	10°	WNW	23:09:06	16°	WNW	23:09:06	16°	WNW	visible
12 Apr	-1.9	20:39:14	10°	NW	20:42:11	30°	NNE	20:45:07	10°	ENE	visible
12 Apr	-3.2	22:15:37	10°	WNW	22:18:37	71°	W	22:18:37	71°	W	visible
13 Apr	-3.1	21:23:05	10°	WNW	21:26:20	62°	NNE	21:28:10	23°	ESE	visible
13 Apr	-0.5	23:00:00	10°	W	23:00:49	14°	W	23:00:49	14°	W	visible
14 Apr	-2.4	22:07:05	10°	WNW	22:10:09	37°	SW	22:10:23	36°	SSW	visible
15 Apr	-3.2	21:14:24	10°	WNW	21:17:39	67°	SSW	21:20:00	17°	SE	visible
16 Apr	-1.2	21:58:55	10°	W	22:01:12	18°	SW	22:02:18	15°	SSW	visible
17 Apr	-1.9	21:05:50	10°	WNW	21:08:47	31°	SW	21:11:43	10°	SSE	visible
19 Apr	-0.7	20:57:48	10°	W	20:59:44	15°	SW	21:01:40	10°	S	visible

<http://www.heavens-above.com/PassSummary.aspx?satid=25544&lat=45.142%20&lng=7.142&loc=476+Grange+Obs.&alt=0&tz=CET>

www.heavens-above.com



Il cargo SpaceX Dragon, a sinistra, attraccato al modulo Harmony della ISS. Nell'immagine si vede anche il cargo Cygnus con i pannelli solari circolari e la navicella Soyuz TMA-19M. Dragon è stato lanciato l'8 aprile 2016 alle 22:43 CEST con un Falcon 9, il cui primo stadio è poi atterrato regolarmente su una piattaforma marina.
Crediti: NASA TV

V. il filmato su

<https://www.youtube.com/watch?v=xN3CSgNbf8Y&nohtml5=False>

e su <https://www.youtube.com/watch?v=RPGUQySBikQ>