

*** NOVA ***

N. 1857 - 21 NOVEMBRE 2020

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

VISIBILITÀ SERALE DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

Dal 21 novembre all'11 dicembre c.a. avremo diverse occasioni favorevoli per osservare la Stazione Spaziale Internazionale (ISS), in transito nel cielo serale (v. tabella, calcolata per la Valle di Susa; consigliamo comunque, prima di un'osservazione, di verificare i tempi aggiornati sul link indicato in basso a pagina 2).

È possibile calcolare i passaggi previsti per altre zone (i tempi sono sempre in ora locale, e tengono conto dell'ora legale), 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)

Attualmente sono a bordo della ISS (Expedition 64): Sergey Ryzhikov (Comandante), Victor Glover, Michael Hopkins, Soichi Noguchi, Kate Rubins, Sergey Kud-Sverchkov, Shannon Walker.



Il logo della Expedition 64: Mostra la Stazione Spaziale Internazionale illuminata dalle luci della città della Terra; sullo sfondo l'aurora polare; la Luna e le stelle indicano i futuri obiettivi dell'esplorazione spaziale. (NASA)

https://www.nasa.gov/mission_pages/station/expeditions/expedition64/index.html

<https://www.nasa.gov/sites/default/files/atoms/files/exp-64-summary.pdf>

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. PER SOCI E SIMPATIZZANTI - ANNO XV

La Nova è pubblicazione telematica aperiodica dell'A.A.S. - Associazione Astrofili Segusini di Susa (TO) riservata a Soci e Simpatizzanti.

È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti della Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5. I dati personali utilizzati per l'invio telematico della Nova sono trattati dall'AAS secondo i principi del *Regolamento generale sulla protezione dei dati* (GDPR - Regolamento UE 2016/679).

www.astrofilisusa.it

VISIBILITÀ DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

21 NOVEMBRE - 11 DICEMBRE 2020 – ORBITA: 418 x 421 km, 51.6°

(<https://www.heavens-above.com/>)

Data	Magnitudine (mag.)	Inizio			Altezza massima			Fine			Tipo di passaggio
		ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	
21 nov	-3,5	18:54:02	10°	SO	18:56:59	62°	SSO	18:56:59	62°	SSO	visibile
22 nov	-3,2	18:06:44	10°	SO	18:09:57	44°	SE	18:11:34	24°	E	visibile
22 nov	-0,8	19:43:37	10°	O	19:44:32	17°	O	19:44:32	17°	O	visibile
23 nov	-3,2	18:55:56	10°	OSO	18:59:03	51°	NO	18:59:03	51°	NO	visibile
24 nov	-3,7	18:08:19	10°	OSO	18:11:41	76°	NNO	18:13:30	25°	NE	visibile
24 nov	-0,6	19:45:54	10°	ONO	19:46:27	13°	ONO	19:46:27	13°	ONO	visibile
25 nov	-2,3	18:58:08	10°	O	19:00:51	31°	NNO	19:00:51	31°	NNO	visibile
26 nov	-2,8	18:10:22	10°	O	18:13:34	39°	NNO	18:15:13	23°	NE	visibile
26 nov	-0,4	19:48:03	10°	ONO	19:48:11	11°	NO	19:48:11	11°	NO	visibile
27 nov	-3,3	17:22:39	10°	OSO	17:25:57	52°	NNO	17:29:16	10°	NE	visibile
27 nov	-1,9	19:00:20	10°	ONO	19:02:31	24°	NNO	19:02:31	24°	NNO	visibile
28 nov	-2,4	18:12:34	10°	ONO	18:15:33	28°	N	18:16:50	21°	NNE	visibile
29 nov	-2,6	17:24:46	10°	O	17:27:51	32°	NNO	17:30:56	10°	NE	visibile
29 nov	-1,8	19:02:19	10°	NO	19:04:07	22°	NNO	19:04:07	22°	NNO	visibile
30 nov	-2,4	18:14:38	10°	ONO	18:17:32	26°	N	18:18:26	23°	NNE	visibile
01 dic	-2,3	17:26:53	10°	ONO	17:29:48	26°	N	17:32:42	10°	NE	visibile
01 dic	-1,9	19:04:02	10°	NO	19:05:45	24°	NNO	19:05:45	24°	NNO	visibile
02 dic	-2,7	18:16:26	10°	NO	18:19:29	30°	NNE	18:20:09	28°	NE	visibile
03 dic	-2,5	17:28:47	10°	NO	17:31:44	27°	N	17:34:36	10°	ENE	visibile
03 dic	-2,2	19:05:35	10°	ONO	19:07:34	32°	NO	19:07:34	32°	NO	visibile
04 dic	-3,4	18:18:00	10°	NO	18:21:17	47°	NNE	18:22:07	37°	ENE	visibile
04 dic	-0,2	19:54:58	10°	ONO	19:55:05	11°	ONO	19:55:05	11°	ONO	visibile
05 dic	-3,0	17:30:24	10°	NO	17:33:34	36°	NNE	17:36:44	10°	E	visibile
05 dic	-2,6	19:07:11	10°	ONO	19:09:47	42°	OSO	19:09:47	42°	OSO	visibile
06 dic	-3,8	18:19:30	10°	ONO	18:22:53	82°	SSO	18:24:38	26°	SE	visibile
06 dic	-0,2	19:57:37	10°	OSO	19:57:38	10°	OSO	19:57:38	10°	OSO	visibile
07 dic	-3,8	17:31:52	10°	ONO	17:35:14	67°	NNE	17:38:35	10°	ESE	visibile
07 dic	-1,4	19:09:11	10°	O	19:11:45	20°	SO	19:12:46	18°	SSO	visibile
08 dic	-2,0	18:21:11	10°	ONO	18:24:15	32°	SO	18:27:17	10°	SSE	visibile
09 dic	-2,9	17:33:23	10°	ONO	17:36:41	52°	SO	17:39:57	10°	SE	visibile
10 dic	-0,5	18:23:45	10°	OSO	18:25:21	13°	SO	18:26:57	10°	SSO	visibile
11 dic	-0,8	17:35:18	10°	O	17:37:53	21°	SO	17:40:26	10°	S	visibile

Cliccare sulla data per avere una mappa stellare ed altri dettagli sul passaggio. Tempi in CET (UTC + 1h).

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

Informazioni aggiornate sulla ISS su <https://blogs.nasa.gov/spacestation/>

Immagini della Terra riprese dalla ISS in tempo reale su <https://eol.jsc.nasa.gov/ESRS/HDEV/>

