



Olimpiadi Italiane di Astronomia

Dossier per la Fase di Preselezione 2017

Il questionario per la Fase di Preselezione 2017 sarà composto da 30 domande a risposta multipla sul seguente argomento:

Descrizione e proprietà del Sistema Solare, con particolare riferimento a: la Luna, importanti risultati delle missioni spaziali Cassini, Rosetta e New Horizons, le atmosfere dei pianeti

Per la preparazione i partecipanti potranno fare riferimento ai contenuti delle seguenti pagine web:

➤ La Luna

- <https://it.wikipedia.org/wiki/Luna>
- <http://www.treccani.it/enciclopedia/luna/>
- [http://www.treccani.it/enciclopedia/luna_\(Enciclopedia-dei-ragazzi\)/](http://www.treccani.it/enciclopedia/luna_(Enciclopedia-dei-ragazzi)/)

➤ Cassini

- <http://www.asitv.it/media/vod/v/452/video/saturno-e-i-suoi-anelli-prima-parte>
- <http://www.asitv.it/media/vod/v/454/video/saturno-e-suoi-anelli-seconda-parte>

➤ Rosetta

- <http://www.media.inaf.it/2016/10/17/epsc-cometa-67p-galiazzo/>
- <http://www.media.inaf.it/2016/09/30/ciao-rosetta/>
- <http://www.media.inaf.it/2016/05/28/rosetta-trova-gli-ingredienti-della-vita/>

➤ New Horizons

- http://www.lescienze.it/news/2016/03/18/news/plutone_caronte_new_horizons-3020365/
- http://www.lescienze.it/news/2015/10/16/news/plutone_superficie_complessa_new_horizon-2806914/

➤ Le atmosfere dei pianeti

- <http://www.media.inaf.it/2014/07/28/il-quid-delle-atmosfere/>
- <http://www.media.inaf.it/2015/03/03/la-grande-y-nellatmosfera-di-venere/>
- <http://www.media.inaf.it/2014/04/17/meteo-su-marte-chiedi-al-geologo/>
- <http://www.media.inaf.it/2016/07/27/come-ti-riscaldo-latmosfera-di-giove/>
- <http://www.media.inaf.it/2015/04/14/saturno-e-diluvio-universale/>
- <http://www.media.inaf.it/2014/11/12/misteriose-tempeste-nellatmosfera-di-urano/>

Nota 1: alcune domande del questionario potranno fare riferimento, oltre agli argomenti del dossier, anche a semplici nozioni dei programmi curriculari di Fisica, Matematica e Scienze.

Nota 2: le domande del questionario saranno basate sui contenuti delle pagine web e dei video su indicati, non sui contenuti di altre pagine web ad esse collegate.