



## O mare de stele



În fotografia de mai sus puteți vedea Nebuloasa Crevetelui (în engleză: Prawn Nebula). Imaginea conține sute de stele albastre printre fâșiile de gaz frumos colorate, care îi dau aspectul unui crevetec care înoată în mare. Dar cum putem afla ce stele sunt în interiorul nebuloasei, și care sunt în fața sau în spatele ei? Măsurarea distanțelor la care se află obiectele în spațiu este o problemă dificilă. Din fericire, astronomii sunt inventivi, și au găsit mai multe soluții. Datorită lor știm că marea majoritate a stelelor albastre din imagine aparțin unui roi stelar care se află la o distanță mult mai mică de noi, comparativ cu nebuloasa.

### COOL FACT

Nebuloasa Crevetelui este foarte greu de observat în lumina vizibilă. De aceea, pentru a face această fotografie atrăgătoare, culorile colectate de telescop au fost intensificate.



More information about EU-UNAWA  
Space Scoop: [www.eu-unawe.org/kids/](http://www.eu-unawe.org/kids/)