

TRE MINUTI è una manciata di parole per comunicare al pubblico un argomento scientifico e appassionarlo. Per il quinto anno consecutivo l'Univpm ha ospitato la tappa marchigiana del talent show della scienza, Famelab. Alla competizione hanno partecipato ricercatori e studenti, che si sono messi alla prova in veste di comunicatori scientifici davanti a una platea di giovani studenti delle scuole superiori. Come in ogni talent show, i partecipanti sono stati giudicati da una giuria di esperti che hanno valutato contenuto, chiarezza e carisma.

UNIVERSITA' QUINTA EDIZIONE DELLA MANIFESTAZIONE NAZIONALE Gli insetti di Sara Ruschioni vincono Famelab



Si è classificato al terzo posto Roberto Pierdicca, un architetto prestato all'informatica, che ha parlato di ricostruzione di beni archeologici e culturali mostrando il Minareto di Aleppo in 3D, ricostruito nei laboratori Univpm grazie ai rilievi del suo prof. Gabriele Fangi. Al secondo posto Francesca Raffaelli anche lei ricercatrice, biologa nutrizionista, a capo dello spinoff BiomedFood, che

ha fatto chiarezza sulle diete estive e sugli effetti del cibo. Si è aggiudicata il primo posto l'entomologa Sara Ruschioni che ha affascinato giuria e pubblico parlando della matematica degli insetti: «Le larve sanno contare fino a 5, lo abbiamo scoperto seguendo le loro abitudini e vedendo ad esempio come le falene misurano i luoghi dove deporre le proprie uova, camminando e battendo con le loro antenne sulla superficie scelta, come se fosse un tamburo, per capire quanto è grande e spaziosa». Le prime due classificate potranno disputare la selezione nazionale a Roma.