

Πρόγραμμα εορταστικών παραστάσεων στο Πλανητάριο

«Το άστρο των Χριστουγέννων»

Μία εντυπωσιακή όσο και επίκαιρη ψηφιακή παράσταση για όλη την οικογένεια. Η παράσταση αναλαμβάνει να διερευνήσει, με την συμμετοχή του Θεατή, μερικά από τα πιο δημοφιλή ερωτήματα και να δώσει μία εικόνα στην αναζήτηση κάθε παιδικής ψυχής, του ξεχωριστού εκείνου κοσμικού φαινομένου, που οδήγησε τους τρεις Μάγους στον νεογέννητο Χριστό. Τι ήταν τελικά εκείνο το «Άστρο»; Ήταν άραγε μετέωρο ή κομήτης; Νόβα ή σουπερνόβα; Μετεωρίτης ή βολίδα; Ισχύει άραγε η διατύπωση του Κέπλερ, πως επρόκειτο για συζυγία πλανητών; Γιατί καμιά επιστημονική θεωρία δεν μπορεί να επιβεβαιωθεί ή να απορριφθεί έως σήμερα.

Ταξιδεύοντας πίσω στους αιώνες, ξεκινώντας από τη γέννηση του Θείου Βρέφους στη φτωχική φάτνη της Βηθλεέμ, η παράσταση «Το Άστρο των Χριστουγέννων» ξεδιπλώνει τόσο ιστορικά, όσο και επιστημονικά δεδομένα μέσα από ένα ιδιαίτερο μουσικό και οπτικό θέαμα. Συγχρόνως, γεμίζει τον χώρο με «αέρα» παιδικής αθωότητας, αναδύοντας πλήθος συναισθημάτων, που σίγουρα θα συγκινήσουν κάθε παιδικό βλέμμα και παράλληλα θα ξυπνήσουν όμορφες παιδικές αναμνήσεις στους μεγαλύτερους. Για παιδιά 10 ετών και άνω και ενήλικες.

Διαστημικές καταιγίδες και Βόρειο Σέλας

Η ψηφιακή παράσταση «Διαστημικές Καταιγίδες και Βόρειο Σέλας» μας προσκαλεί σε ένα συναρπαστικό ταξίδι γνωριμίας με τα πιο εντυπωσιακά και βίαια φαινόμενα του Ηλιακού μας συστήματος. Από τους ανέμους στον Ποσειδώνα που πνέουν με ταχύτητες 2.000 km/h, έως τον γιγάντιο αντικυκλώνα του Δία, που στο εσωτερικό του θα χωρούσαν τουλάχιστον δύο πλανήτες σαν την Γη μας, η παράσταση αυτή μας υπενθυμίζει ότι πραγματικά είμαστε τυχεροί που ζούμε στην Γη! Οι ηλιακές καταιγίδες, από την άλλη, μπορούν να βραχυκυκλώσουν τους τηλεπικοινωνιακούς μας δορυφόρους και να προκαλέσουν εκτεταμένες διακοπές στην ηλεκτροδότηση.

Παράλληλα, όμως, αλληλεπιδρώντας με το μαγνητικό πεδίο του πλανήτη μας, δίνουν το έναυσμα για την δημιουργία ενός από τα ομορφότερα φαινόμενα της φύσης: του Πολικού Σέλαιος.

Για παιδιά 10 ετών και άνω και ενήλικες.

Μια βόλτα στο φεγγάρι

Το 1969 τρεις αστροναύτες τόλμησαν να ταξιδέψουν εκεί όπου κανένας άνθρωπος μέχρι τότε δεν είχε πάει, στο φεγγάρι. Η παιδική ταινία «Μια βόλτα στο φεγγάρι» μεταφέρει το κοινό σε αυτή την ιστορική περίοδο. Συνδυάζοντας την αποστολή του Απόλλων 11 με τη διασκεδαστική περιπέτεια που σκαρώνουν τρία νεαρά μυγάκια, η παράσταση «Μια βόλτα στο φεγγάρι» γνωρίζει στη νέα γενιά την εποχή των διαστημικών ταξιδιών, την εποχή όπου ολόκληρος ο κόσμος παρακολουθούσε με κομμένη την ανάσα τα επιτεύγματα των αστροναυτών και των επιστημόνων.

Προτείνεται για τους μικρούς μας φίλους 5 ετών και άνω.

Ο θάνατος των δεινοσαύρων

Ένα συναρπαστικό ταξίδι πίσω στον χρόνο, στην εποχή της αδιαφιλονίκητης κυριαρχίας των δεινοσαύρων πάνω στην Γη, αλλά και της μυστηριώδους εξαφάνισής τους. Η παράσταση παρουσιάζει με συνοπτικό τρόπο ορισμένες μόνο απ' τις πιθανές ερμηνείες της μαζικής εξαφάνισης των δεινοσαύρων. Για παιδιά 10 ετών και άνω και ενήλικες.

Κρυμμένο σύμπαν

Ελάτε να φτάσουμε έως τα βάθη του διαστήματος με ένα ξεχωριστό κινηματογραφικό μέσο. Εκπληκτικές εικόνες υψηλής ανάλυσης του διαστήματος επιτρέπουν στους θεατές να εξερευνήσουν τους πρώτους γαλαξίες, να δουν αστέρια που γεννιούνται μέσα σε λαμπρά νέφη αερίου και σκόνης, να περιηγηθούν στην επιφάνεια του Άρη και να θαυμάσουν εικόνες μακρινών ουράνιων δομών, μαζί με

μερικές εκπληκτικές όψεις του Ήλιου. Για παιδιά 9 ετών και άνω και ενήλικες.

Τα μυστικά του αθέατου κόσμου

Η ταινία μας μεταφέρει στην οθόνη του Πλανηταρίου φαινόμενα που δεν μπορούμε να δούμε με γυμνό μάτι, παρόλο που συμβαίνουν καθημερινά μπροστά μας. Οι θεατές θα παρακολουθήσουν φαινόμενα που εξελίσσονται πολύ αργά ή πολύ γρήγορα για την ανθρώπινη αντίληψη. Θα βιώσουν την ομορφιά, το δράμα αλλά και και το χιούμορ που κρύβονται μέσα σε κλάσματα δευτερολέπτου. Θα αντιληφθούν ότι όσα βλέπουμε είναι μόνο ένα μικρό μέρος από αυτά που μπορούμε να δούμε με τη βοήθεια της τεχνολογίας. Η ταινία αυτή του National Geographic θα αφήσει τους θεατές άφωνους, καθώς θα αρχίσουν να αντιλαμβάνονται το μέγεθος του κόσμου που δεν βλέπουμε, ενός κόσμου που υπάρχει στον αέρα που αναπνέουμε, μέσα στο σώμα μας και σε ό,τι συμβαίνει τριγύρω μας συνεχώς, εκτιμώντας έτσι τα επιτεύγματα αλλά και τις δυνατότητες της επιστήμης. Για παιδιά 10 ετών και άνω και ενήλικες.

Στα μονοπάτια των άστρων

Κάθε βράδυ, όταν στον ουρανό έχει ξαστεριά, τα πάντα μοιάζουν γαλήνια και ειρηνικά. Κι όμως, το τι βλέπουμε εκεί πάνω δεν είναι παρά μια καλοστημένη απάτη! Γιατί στα μονοπάτια των άστρων του Γαλαξία μας, δεν θα συναντήσουμε έναν ήρεμο και αναλλοίωτο κόσμο, αλλά αντίθετα τις συχνά βίαιες φυσικές διεργασίες μιας αέναης γένεσης και καταστροφής. Πραγματικά, χάρη στην πρόοδο της αστρονομικής έρευνας και της διαστημικής επιστήμης, χάρη στην εξέλιξη των οργάνων και εργαστηρίων που διαθέτουμε, οι θαυμαστοί, παράξενοι κόσμοι του Γαλαξία μας παρελαύνουν στα έκθαμβα μάτια μας. Για παιδιά 10 ετών και άνω και ενήλικες.