

Ο αγώνας για την κατάκτηση της Σελήνης

4 Οκτωβρίου 1957	<p>Για πρώτη φορά ανθρώπινη κατασκευή βγαίνει έξω από την ατμόσφαιρα της Γης.</p> <p>Το σοβιετικό μη επανδρωμένο διαστημόπλοιο Σπούτνικ πραγματοποιεί την πρώτη περιφορά γύρω από την Γη.</p>
3 Νοεμβρίου 1957	<p>Το διαστημόπλοιο «Σπούτνικ II» τίθεται σε τροχιά γύρω από τη Γη μεταφέροντας στον θαλαμίσκο του μια σκυλίτσα, την γνωστή Λάικα (το όνομά της ήταν Κουντριγιάβκα - «Σγουρομαλλίτσα» στα ρώσικα).</p> <p>Η Λάικα επέστρεψε νεκρή, λόγω έλλειψης οξυγόνου στο διαστημόπλοιο.</p>
20 Αυγούστου 1960	<p>Ο «Σπούτνικ 5» εκτοξεύεται στο διάστημα με πλήρωμα τις σκυλίτσες Στρέλκα και Μπέλκα. Γυρίζουν ζωντανές μετά από έναν μήνα. Είναι τα πρώτα ζωντανά πλάσματα που γυρίζουν ζωντανά μετά από πτήση έξω από την Γη.</p>
12 Απριλίου 1961	<p>Εκτοξεύεται στο διάστημα το Βόστοκ 1, το πρώτο επανδρωμένο διαστημόπλοιο, από την Σοβιετική Ένωση. Επιβάτης του ο Γιούρι Γκαγκάριν, ο πρώτος αστροναύτης της Γης. Η ιστορική αυτή πτήση διήρκησε 108 λεπτά.</p>
20 Φεβρουαρίου 1962	<p>Η «απάντηση» των Η.Π.Α. Ο αστροναύτης Τζον Γκλεν, με το διαστημόπλοιο Μέρκιουρι, γίνεται ο δεύτερος άνθρωπος που μπαίνει σε τροχιά γύρω από τη Γη.</p>
18 Μαρτίου 1965	<p>Ο Σοβιετικός κοσμοναύτης Αλεξέι Λεόνοφ, μέλος του πληρώματος «Βόσχοτ II», κάνει τον πρώτο «περίπατο» στο Διάστημα μένοντας έξω από το διαστημόπλοιο, με το οποίο ήταν συνδεδεμένος με έναν «ομφάλιο λώρο», επί 10 λεπτά.</p>
3 Ιουνίου 1965	<p>Ο Αμερικανός αστροναύτης Εντουαρντ Γουάιτ κάνει το ίδιο για 20 λεπτά, έξω από τον θαλαμίσκο του «Τζέμινι 4».</p>
21 Δεκεμβρίου 1968	<p>Το διαστημόπλοιο «Απόλλων 8» με πλήρωμα τους τρεις Αμερικανούς αστροναύτες Τζέιμς Λόβελ, Γουίλιαμ Αντερς και Φρανκ Μπόρμαν πραγματοποιεί 10 περιφορές γύρω από την Σελήνη και επιστρέφει στην Γη.</p>
21 Ιουλίου 1969	<p>Οι Αμερικανοί κοσμοναύτες Νιλ Αρμστρονγκ και Εντουιν Ολντριν είναι οι πρώτοι άνθρωποι που πατούν το έδαφος της Σελήνης με την βοήθεια του θαλαμίσκου του «Απόλλων 20». <i>«Αυτό είναι ένα μικρό βήμα για μένα, ένα τεράστιο όμως άλμα για την ανθρωπότητα»</i>, οι πρώτες λέξεις του Νηλ Αρμστρονγκ μόλις πάτησε στο σεληνιακό έδαφος. Δεκαεννέα λεπτά αργότερα τον ακολούθησε και ο Εντουίν Ολντριν, ο δεύτερος άνθρωπος που βρέθηκε πάνω στην Σελήνη. <i>«Αναφέρω ότι οι πέτρες είναι μάλλον ολισθηρές εδώ»</i> είπε χαριτολογώντας για ένα μικρό παραπάτημά του.</p> <p>Οι δύο αστροναύτες παρέμειναν στην Σελήνη επί 21 ώρες και έφυγαν αφήνοντας πίσω τους δύο πειραματικές συσκευές και μία πινακίδα από ανοξείδωτο χάλυβα με την επιγραφή: <i>«Ηρθαμε εν ειρήνη, για όλη την ανθρωπότητα»</i>.</p>