

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra-Bold

Agena Display Condensed Black

Agena is a typeface that tries to bridge the gap between the expressive humanist sans typefaces of the '60s and the modern geometric superfamilies of today. This display-focused family exaggerates the usual optical corrections seen in sans typefaces while maintaining a relatively low contrast between the stems themselves. It manages to be clean, predictable, and surprising all at once.

The wide range of weights and widths allows for interesting combinations of styles and opens a lot of typesetting possibilities. Mix and match as many styles as you wish for extra personality!

1966

Targets

PROJECT N°8

Rendez-vous

Orbital Velocity

→ ROCKET FUEL ←

Gemini Capsule

FIRST EVA EXPERIENCE

100% Thrust for 36 seconds

Full System Information

APOGEE & PERIGEE

*** SYSTEM FAILURE ***

Charles “**Pete**” Conrad Jr.

LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19)

Preparations for re-entry complete

Manned Orbital Laboratory (MOL) Program

NASA selected McDonnell Aircraft™, which had been the prime contractor for the Project Mercury capsule.

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra Bold

Agena Display Condensed Black

COPPERS AND BRASSES

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z

Default Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Agena Display Condensed Light
36 / 48

Misapprehensiveness
Permo-Carboniferous
Languedoc-Roussillon
What-You-May-Call-It
Tetrahydrocannabinol
Micropalaeontologists
Landscape-Gardening

Inextinguishableness
Straightforwardness
Universitätsbibliothek
Pocket-Handkerchiefs
Self-Aggrandizement
Ultrahigh-Frequency
Veiligheidsaanwijzing

ACCOMMODATIVENESS
TWOPENCE-COLOURED
PHOTOMACROGRAPHIC
COLOUR-COORDINATED
FONDAMENTALEMENT
SICHERHEITSGRÜNDEN
RADIOMETEOROGRAPH

Agena Display Condensed Light
72 / 82

SQUARE-SHOULDERED
UNCOMFORTABLENESS
BROKENHEARTEDNESS
DEXTROAMPHETAMINE
TWO-DIMENSIONALITY
PROFESSIONALIZATION
SCENARIOSCHRIJFSTER

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had attained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance, up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew.

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier les rendez-vous spatiaux). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvres en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan II, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le déroulement du programme Apollo. Les États-Unis traversent ce programme revissant le niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inaugural en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent donc un programme destiné à accueillir

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing th

Agena Display Condensed Light
16 / 19

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including b

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force planned to use it for the Manned Orbital Laboratory (MOL) program, which was later canceled. Gemini's chief designer, Jim Chamberlin, also made detailed plans for cislunar and lunar landing missions in late 1961. He believed Gemini spacecraft could fly in lunar operations before Project Apollo, and cost less. NASA's administration did not approve those plans. In 1969, McDonnell Douglas began work on the Space Shuttle program.

Agena Display Condensed Light
12 / 14

Agena Display Condensed Light
9 / 11

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconverti en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau

Agena Display Condensed Light
16 / 19

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconverti en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent donc un programme destiné à acquérir ces techniques sans attendre la mise au point d'un vaisseau très sophistiqué Apollo qui sera utilisé pour les futures missions lunaires. Le vaisseau spatial Gemini, qui devait initialement être une simple version améliorée de la capsule Mercury, se transforme au fur et à mesure de son développement en un vaisseau complètement différent de 3,5 tonnes (contre 1 tonne environ pour le vaisseau Mercury), capable de voler avec

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconverti en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent donc un programme destiné à acquérir ces techniques sans attendre la mise au point d'un vaisseau très sophistiqué Apollo qui sera utilisé pour les futures missions lunaires. Le vaisseau spatial Gemini, qui devait initialement être une simple version améliorée de la capsule Mercury, se transforme au fur et à mesure de son développement en un vaisseau complètement différent de 3,5 tonnes (contre 1 tonne environ pour le vaisseau Mercury), capable de voler avec

Agena Display Condensed Light
12 / 14

Agena Display Condensed Light
9 / 11

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN MAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FIFTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THE LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER: LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REALISER CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MISE EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE THOMSON MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQU'À LA FIN DE LA GUERRE CIVILE URSS BÉNÉFIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ARRÊTÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MAÎTRISÉS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS.

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER S

Agena Display Condensed Light
16 / 19

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI 9. THIS MISSION WAS FLOWN BY THE BACKUP CREW. GEMINI WAS ROBUST ENOUGH THAT THE UNITED STATES AIR FORCE PLANNED TO USE IT FOR THE MANNED ORBITAL LABORATORY (MOL) PROGRAM, WHICH WAS LATER CANCELED. GEMINI'S CHIEF DESIGNER, JIM CHAMBERLIN, ALSO MADE DETAILED PLANS FOR CISLUNAR AND LUNA

Agena Display Condensed Light
12 / 14

Agena Display Condensed Light
9 / 11

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE

Agena Display Condensed Light
16 / 19

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CE LUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CE T OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPEE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒU

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPEE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS. LA CAPSULE MERCURY, MONOPLACE ET DISPOSANT DE TRÈS PEU D'AUTONOMIE, A ATTEINT SES LIMITES. LES DIRIGEANTS DE LA NASA LANCENT DONC UN PROGRAMME DESTINÉ À ACQUÉRIR CES TECHNIQUES SANS ATTENDRE LA MI-SEAU POINT DU VAISSEAU TRÈS SOPHISTIQUÉ APOLLO QUI SERA UTILISÉ POUR LES FUTURES MISSIONS LUNAIRES. LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI, QUI DEVAIT INITIALEMENT ÊTRE UNE SIMPLE VERSION AMÉLIORÉE DE LA CAPSULE MERCURY,

Agena Display Condensed Light
12 / 14

Agena Display Condensed Light
9 / 11

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M N O P O R S T U V W X Y Z

Uppercase Diacritics

Á Ä Å Å Á Ä Å É Ç Ç Ç Ó Đ É Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë
 Ģ
 Ò Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ
 Ú Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ
 Û Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ Õ
 Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý
 Ž Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð Ð

Lining Proportional Figures (Default)

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Numerators and Denominators

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Punctuation

., ! ; ? Ç : , " " , " " < > « » • - - -

Mathematical Operators

± - × ÷ = ≈ ≠ < > ≤ ≥ ∁

Symbols

¤ @ ¶ § # † ‡ | * / _ \ * * ! (^) [n] { N o }
 © ® ® SM TM e ℥

Currency Symbols

¤ ¢ ¤ ¢ ¤ ¢ ¤ ¢

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

Lowercase Diacritics

á ä å å á ä å é ç ç ç ó ð é Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë
 ġ
 ò õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ
 ú õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ
 û õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ
 ý ÿ ÿ ÿ ÿ ÿ ÿ ÿ
 ž ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð ð

Lining Tabular Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Superscript and Subscript

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Case Sensitive Forms

--- | Ç < > « » • •

Mathematical Symbols

° % % μ π Δ Π Σ Ω ∂ ∇ ∫ ∅ ∕ ∗

Ordinals

a 0

Arrows

↑ → ↓ ←

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra Bold

Agena Display Condensed Black

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z

Default Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Non-Denominational
Microminiaturisation
Angenehmlichkeiten
Worldly-Mindedness
Gemeenschappelijke
Compartmentalizing
Insurmountableness

Pocket-Handkerchief
Unapprehensiveness
Polyhydroxybutyrate
Ultrahigh-Frequency
Underrepresentation
Super-Middleweight
Verontschuldigingen

ELECTRO-CONVULSIVE
SELF-CONCEITEDNESS
ANRUFBEANTWORTER
CINÉMATOGRAPHIQUE
SELF-DRAMATISATION
TRANSCENDENTALISM
APPROXIMATIVEMENT

VERJAARDAGSCADEAU
KIRKCUDBRIGHTSHIRE
SENTIMENTALIZATION
AUTOBIOGRAPHICALLY
WINDSCHUTZSCHEIBE
GLORY-OF-THE-SNOW
HYPERSENSITIVENESS

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability that the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, two astronauts died in air crashes during training, including both members of the

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne mettait pas de tester: les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis pour l'usage spatial. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis ayant terminé ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusqu'alors bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial comme les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission.

Agena Display Condensed Book
16 / 19

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program,

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force planned to use it for the Manned Orbital Laboratory (MOL) program, which was later canceled. Gemini's chief designer, Jim Chamberlin, also made detailed plans for cislunar and lunar landing missions in late 1961. He believed Gemini spacecraft could fly in lunar operations before Project

Agena Display Condensed Book
12 / 14

Agena Display Condensed Book
9 / 11

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis

Agena Display Condensed Book
16 / 19

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés.

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent donc un programme destiné à acquérir ces techniques sans attendre la mise au point du vaisseau très sophistiqué Apollo qui sera utilisé pour les futures missions lunaires. Le vaisseau spatial Gemini, qui devait initialement être une simple version améliorée de la capsule Mercury, se transforme au fur et à mesure de son développement en un vaisseau complètement différent de

Agena Display Condensed Book
12 / 14

Agena Display Condensed Book
9 / 11

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MASTERSPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCIER, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER: LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL) POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE UN VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN VOL SPATIAL IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE ROCKET TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1965 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS TRAVERSÉS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE, QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE SOVIÉTIQUE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA TECHNOLOGIE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), CE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE FILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NI

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT.

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI 9. THIS MISSION WAS FLOWN BY THE BACKUP CREW. GEMINI WAS ROBUST ENOUGH THAT THE UNITED STATES AIR FORCE PLANNED TO USE IT FOR THE MANNED ORBITAL LABORATORY (MOL) PROGRAM, WHICH WAS LATER CANCELED. GEMINI'S CHIEF DES

Agena Display Condensed Book
16 / 19

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI 9. THIS MISSION WAS FLOWN BY THE BACKUP CREW. GEMINI WAS ROBUST ENOUGH THAT THE UNITED STATES AIR FORCE PLANNED TO USE IT FOR THE MANNED ORBITAL LABORATORY (MOL) PROGRAM, WHICH WAS LATER CANCELED. GEMINI'S CHIEF DES

Agena Display Condensed Book
12 / 14

Agena Display Condensed Book
9 / 11

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LE

Agena Display Condensed Book
16 / 19

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS. LA CAPSULE MERCURY, MONOPLACE ET DISPOSANT DE TRÈS PEU D'AUTONOMIE, A ATTINT SES LIMITES. LES DIRIGEANTS DE LA NASA LANCENT DONC UN PROGRAMME DESTINÉ À ACQUÉRIR CES TECHNIQUES SANS ATTENDRE LA MISE AU POINT DU VAISSEAU TRÈS SOPHISTIQUÉ APOLLO QUI SERA UTILISÉ POUR LES FUTURES MISSIONS LUNAIRES. LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI, QUI DEVAIT INITIALE

Agena Display Condensed Book
12 / 14

Agena Display Condensed Book
9 / 11

COPPERS AND BRASSES

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M N O P O R S T U V W X Y Z

Uppercase Diacritics

Á Ä Å Å Á Á Ä Ä É É Ç Ç Ç Ç Ð Ð É É Ë Ë Ë Ë Ë Ë
Ğ
Ö
Ù
Ü Ü

Lining Proportional Figures (Default)

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Numerators and Denominators

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Punctuation

., ! ; ? ; : ; ... ; " " ; " " < > << >> • - - - -

Mathematical Operators

+ - × ÷ = ≈ ≠ < > ≤ ≥ ∼

Symbols

¤ ® ¶ § # † ‡ | * / _ \ * * | (^) [n] { N ° }

© ® ® SM TM ℒ ℒ

Currency Symbols

¤ ¢ ¤ ¤ ¤ ¤ ¤ ¤

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

Lowercase Diacritics

á á â á á á á é é ç ç ç ç ð ð é é ë ë ë ë ë ë
ğ ığ
ö
ù
ü ü

Lining Tabular Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Superscript and Subscript

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Case Sensitive Forms

--- | Č < > << >> • •

Mathematical Symbols

º % % μ π Δ Π Σ Ω ∂ √ ∫ ∅ ∕ ∗

Ordinals

a 0

Arrows

↑ → ↓ ←

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra Bold

Agena Display Condensed Black

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z

Default Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Agena Display Condensed Regular
36 / 48

Middle-Of-The-Road
Pyrénées-Orientales
Incompressibleness
Elektromagnetische
Straordinariamente
Pflegevereinbarung
Post-Impressionism

Agena Display Condensed Regular
72 / 82

Unconquerableness
Platenmaatschappij
Two-Dimensionality
Tetrakis hexahedron
Compartmentalized
Bubble-And-Squeak
Neoimpressionisme

SMOKING-CARRIAGES
MISAPPREHENSIVELY
INCONSEQUENTIALLY
NON-PROLIFERATION
ALARMBEREITSCHAFT
TRANSCENDENTALIZE
TRIGONOMETRICALLY

Agena Display Condensed Regular
72 / 82

SUBJECT-CATALOGUE
DEPERSONALISATION
RAILWAY-CROSSINGS
EXTRAORDINARINESS
CONSIDÉRABLEMENT
LEBENSMITTELADEN
SPECTROHELIOSCOPE

Agena Display Condensed Regular
72 / 82

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under four days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini, un deux-place disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au devant de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force planned to use it for the Manned Orbital Laboratory (MOL) program, which was later canceled. Gemini's chief designer, Jim Chamberlin, also made detailed plans for cislunar and lunar landing missions in late

Agena Display Condensed Regular
16 / 19

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force planned to use it for the Manned Orbital Laboratory (MOL) program, which was later canceled. Gemini's chief designer, Jim Chamberlin, also made detailed plans for cislunar and lunar landing missions in late

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force planned to use it for the Manned Orbital Laboratory (MOL) program, which was later canceled. Gemini's chief designer, Jim Chamberlin, also made detailed plans for cislunar and lunar landing missions in late

Agena Display Condensed Regular
12 / 14

Agena Display Condensed Regular
9 / 11

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du

Agena Display Condensed Regular
16 / 19

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le ca

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent donc un programme destiné à acquérir ces techniques sans attendre la mise au point du vaisseau très sophistiqué Apollo qui sera utilisé pour les futures missions lunaires. Le vaisseau spatial Gemini, qui devait initialement être une simple version améliorée de la capsule Mercury, se transforme à

Agena Display Condensed Regular
12 / 14

Agena Display Condensed Regular
9 / 11

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOL SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICaine DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE TIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTait PAS DE TESTER: LES SÉCURITÉS EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUE. LE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UN AVANCEMENT IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR LA UNITED STATES AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR CONSTRUIT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVRAIENT

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS N

Agena Display Condensed Regular
16 / 19

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI 9. THIS MISSION WAS FLOWN BY THE BACKUP CREW. GEMINI WAS ROBUST ENOUGH THAT THE UNITED STATES AIR FORCE PLANNED TO USE IT FOR THE MANNED ORBITAL LABORATORY

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI 9. THIS MISSION WAS FLOWN BY THE BACKUP CREW. GEMINI WAS ROBUST ENOUGH THAT THE UNITED STATES AIR FORCE PLANNED TO USE IT FOR THE MANNED ORBITAL LABORATORY

Agena Display Condensed Regular
12 / 14

Agena Display Condensed Regular
9 / 11

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLS SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES

Agena Display Condensed Regular
16 / 19

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLS SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILÉ, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS. LA CAPSULE MERCURY, MONOPLACE ET DISPOSANT DE TRÈS PEU D'AUTONOMIE, A ATTEINT SES LIMITES. LES DIRIGEANTS DE LA NASA LANCENT DONC UN PROGRAMME DESTINÉ À ACQUÉRIR CES TECHNIQUES SANS ATTENDRE LA MISE AU POINT DU VAISSEAU TRÈS SOPHISTIQUÉ APOLLO QUI SERA UTILISÉ POUR LES FUTURES

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLS SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPEE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILÉ, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS. LA CAPSULE MERCURY, MONOPLACE ET DISPOSANT DE TRÈS PEU D'AUTONOMIE, A ATTEINT SES LIMITES. LES DIRIGEANTS DE LA NASA LANCENT DONC UN PROGRAMME DESTINÉ À ACQUÉRIR CES TECHNIQUES SANS ATTENDRE LA MISE AU POINT DU VAISSEAU TRÈS SOPHISTIQUÉ APOLLO QUI SERA UTILISÉ POUR LES FUTURES

Agena Display Condensed Regular
12 / 14

Agena Display Condensed Regular
9 / 11

COPPERS AND BRASSES

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M N O P O R S T U V W X Y Z

Uppercase Diacritics

Á Ä Å Å Ä Ä È È Ç Ç Ç Ç Ð Ð È È È È È È È È
Ğ
Ö
Ü
Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý
Ü
Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý Ý

Lining Proportional Figures (Default)

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Numerators and Denominators

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Punctuation

, ! ; ? ; : ... " " " " < > <> <<>> • - - -

Mathematical Operators

+ - × ÷ = ≈ ≠ < > ≤ ≥ ∙

Symbols

¤ ® ¶ § # † ‡ | * / _ \ * * ! (^) [n] { N ° }
© ® ® SM TM ℒ ℒ

Currency Symbols

¤ ¢ \$ ¤ € £ ¥

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

Lowercase Diacritics

á á ä á å á ä ä è è ç ç ç ç ð ð è è è è è è è
ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë
ö
ü
ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý
ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü
ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý ý

Lining Tabular Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Superscript and Subscript

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Case Sensitive Forms

--- i Č <> <<>> • •

Mathematical Symbols

° % % μ π Δ Π Σ Ω ∂ √ ∫ ∮ ∕ ∗

Ordinals

a 0

Arrows

↑ → ↓ ←

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra Bold

Agena Display Condensed Black

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z

Default Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Agena Display Condensed Medium
36 / 48

Electrometallurgist
Nobelpreisträgerin
Anti-Establishment
Constitutionalizing
Delicatessenwinkel
Ophthalmoscopical
Square-Shouldered

Agena Display Condensed Medium
72 / 82

Videoconferencing
Incommunicatively
Psychoprophylaxis
Verjaardagscadeau
Unneighbourliness
Pentachlorophenol
Hard-Featuresness

**INTERNATIONALIZES
RIGHT-MINDEDNESS
AUTOMATIQUEMENT
DAADKRACHTIGHEID
ASYMPTOMATICALLY
HENKILÖKOHTAISTA
DECRIMINALISATION**

SUBJECTIVISTICALLY
FERMENTATIVENESS
SCHEIKUNDELERAAR
AUTO-INTOXICATION
BLAMEWORTHINESS
GESCHÄFTSPARTNER
TRANSMIGRATIONAL

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its primary mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvres en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Aux États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Un projet de station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développé en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini space craft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft.

Agena Display Condensed Medium
16 / 19

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force planned to use it for the Manned Orbital Laboratory (MOL) program, which was later canceled. Gemini's chief desig-

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force planned to use it for the Manned Orbital Laboratory (MOL) program, which was later canceled. Gemini's chief desig-

Agena Display Condensed Medium
12 / 14

Agena Display Condensed Medium
9 / 11

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tou

Agena Display Condensed Medium
16 / 19

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel q

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial telle que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent donc un programme destiné à acquérir ces techniques sans attendre la mise au point du vaisseau très sophistiqué Apollo qui sera utilisé pour les futures missions lunaires. Le vaisseau spatial Gemini, qui de

Agena Display Condensed Medium
12 / 14

Agena Display Condensed Medium
9 / 11

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1964 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LEAPING EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE ORBITAL DEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER.

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉSÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELU ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINEDE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS D'INTER: LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINELA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI PLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTEQUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MÉTTEUVE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1970 ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IM

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT

Agena Display Condensed Medium
16 / 19

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI 9. THIS MISSION WAS FLOWN BY THE BACKUP CREW. GEMINI WAS ROBUST ENOUGH THAT THE UNITE

Agena Display Condensed Medium
12 / 14

Agena Display Condensed Medium
9 / 11

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 196

Agena Display Condensed Medium
16 / 19

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ ÉNÉFIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS. LA CAPSULE MERCURY, MONOPLACE ET DISPOSANT DE TRÈS PEU D'AUTONOMIE, A ATTEINT SES LIMITES. LES DIRIGEANTS DE LA NASA LANCENT DONC UN PROGRAMME DESTINÉ À ACQUÉRIR CES TECHNIQUES SANS ATTENDRE LA MISE AU POIN

Agena Display Condensed Medium
12 / 14

Agena Display Condensed Medium
9 / 11

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Uppercase Diacritics

Á Ä Å Å Ä Ä È È É É Ë È Ë
É Ë Æ Æ Ç Ç Ç Ó Ó Ò Ò È È È È
Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ
Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó
Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ

Lining Proportional Figures (Default)

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Numerators and Denominators

⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹

Punctuation

.,!;?;.;...;"";,"";<><><><>•---

Mathematical Operators

± - × ÷ = ≈ ≠ < > ≤ ≥ ∼

Symbols

¤ ª ¶ § # † ‡ | * / _ \ * | (^) [n] { Nº }
© ® ® SM TM ™ ℒ ℒ

Currency Symbols

¤ ¢ ¤ ¤ ¤ ¤ ¤ ¤ ¤

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

Lowercase Diacritics

á ä å å ä ä è è é è ë è
é è æ æ ç ç ç ó ó ò ó è è è è
ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ
ó ó ó ó ó ó ó ó ó ó ó ó
þ þ þ þ þ þ þ þ þ þ þ þ

Lining Tabular Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Superscript and Subscript

⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹ ⁹

Case Sensitive Forms

--- i ġ <> <> • •

Mathematical Symbols

º % % μ π Δ Π Σ Ω ∂ ∇ ∫ ∮ ∕ ∗

Ordinals

⁹

Arrows

↑ → ↓ ←

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra Bold

Agena Display Condensed Black

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z

Default Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Agena Display Condensed Bold
36 / 48

**Cross-Fertilisation
Electrometallurgy
Allerbelangrijkste
Merveilleusement
Inconsequentially
Marriageableness
Sauerstoffflasche**

**South-Eastwardly
Unsubstantializes
Oppervlakkigheid
Unextinguishable
Accidentellement
Perspektivansicht
Medecine-Dropper**

Agena Display Condensed Bold
72 / 82

SUBURBANISATION
DANGEREUSEMENT
INTERNATIONALIZE
VORBEIGEKOMMEN
STETHOSCOPICALLY
WARRANT-OFFICER
RÉvolutionnaire

**SCIENTIFIQUEMENT
OORSPRONKELIJKE
EXPERIMENTATION
JACKS-IN-THE-BOX
AUTODESTRUCTION
SCHWERTKÄMPFER
SYNCHRONISATION**

Agena Display Condensed Bold
72 / 82

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1964 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission of landing astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability that the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods for performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancés États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui du programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace possant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis, à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une capsule spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée et utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and

Agena Display Condensed Bold
16 / 19

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Cen

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without firing; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was flown by the backup crew. Gemini was robust enough that the United States Air Force plann

Agena Display Condensed Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Bold
9 / 11

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 m

Agena Display Condensed Bold
16 / 19

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors qu

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent donc un programme destiné à acquérir ces techniques sans attendre la mise au point du vaisseau

Agena Display Condensed Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Bold
9 / 11

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM, CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO. GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTROBIOLOGISTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRAVEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER.

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LA
PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENT
CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE
À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL
SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, N'
METTAIT PAS DE TESTER: LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES
ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REALISER
CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE UN
SEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE
ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE
L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE V
SEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL
RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT
LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT
LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE
GRAMME REVIENNENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QU'ILS
JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE
MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT
LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ
(VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI

Agena Display Condensed Bold
16 / 19

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASHES DURING TRAINING, INCLUDING BOTH MEMBERS OF THE PRIME CREW FOR GEMINI

Agena Display Condensed Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Bold
9 / 11

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLS SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR.

Agena Display Condensed Bold
16 / 19

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLS SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPEE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLS SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPEE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS. LA CAPSULE MERCURY, MONOPLACE ET DISPOSANT DE TRÈS PEU D'AUTONOMIE, A ATTEINT SES LIMITES. LES DIRIGEANTS DE LA NASA

Agena Display Condensed Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Bold
9 / 11

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Uppercase Diacritics

**Á Ä Å Ä Å Ä Å Æ Å Ç Ç Ç Ç Ð Æ Ë Ë Ë Ë Ë Ë
É Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë Ë
Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ Ñ
Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ
Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ**

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

Lowercase Diacritics

**á ä å ä å ä å æ å ç ç ç ç ð æ ë ë ë ë ë ë
è é ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë
ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ ñ
þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ
þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ Þ**

Lining Proportional Figures (Default)

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Numerators and Denominators

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Punctuation

., ! ? ¿ : ; ... ! " " , " " „ „ < > « » • · · · ·

Mathematical Operators

+ - × ÷ = ≈ ≠ < > ≤ ≥ ∙

Symbols

& @ ¶ § # † ‡ | * / _ \ * * | (^) [n] { N ° }
© ® ® SM TM ™ ℒ ℒ

Currency Symbols

¤ ¢ \$ \$ € £ ¥

Lining Tabular Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Superscript and Subscript

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Case Sensitive Forms

--- i j c < > « » • •

Mathematical Symbols

° % % μ π Δ Π Σ Ω ∂ ∇ ∫ ∮ ∕ ∗

Ordinals

a o

Arrows

↑ → ↓ ←

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra-Bold

Agena Display Condensed Black

Uppercase

A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

Lowercase

a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z

Default Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Agena Display Condensed Extra-Bold
36 / 48

**Continuellement
Quingentenaries
Thiobarbiturates
Refroidissement
Pressekonferenz
Multifariousness
Telefoongesprek**

Agena Display Condensed Extra-Bold
72 / 82

Circumnavigable Onwaarschijnlijk Derequisitioning Archaeopteryxes Glaubwürdigkeit Draught-Engines Enregistrements

Agena Display Condensed Extra-Bold
72 / 82

MAGNIFIQUEMENT
GEWALTTÄTIGKEIT
TÉLÉSPECTATEURS
INTERJECTIONARY
FRATERNIZATIONS
ONRECHTVAAARDIG
MAGNIMOQUENTLY

Agena Display Condensed Extra-Bold
72 / 82

**BULLET-PROOFING
PROFESSIONNELLE
CONTEXTUALIZING
KORREKTURLESEN
DÉSINTOXICATION
ROLSCHAATSBAAN
FOSTER-CHILDREN**

Agena Display Condensed Extra-Bold
72 / 82

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center.

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancés par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol qui la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvres en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le domaine de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et présentent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée et utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que les

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra

Agena Display Condensed Extra-Bold
16 / 19

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Ge

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, including both members of the prime crew for Gemini 9. This mission was

Agena Display Condensed Extra-Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Extra-Bold
9 / 11

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur.

Agena Display Condensed Extra-Bold
16 / 19

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie, a atteint ses limites. Les dirigeants de la NASA lancent

Agena Display Condensed Extra-Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Extra-Bold
9 / 11

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1964-1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THAT THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOUR DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT TIME TO FREE UP TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION, FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOL SPATIAUX HABITÉS PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LAUNCHER. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-DIX ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME CONNENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-À LA FIN DES ANNÉES 1970 BÉNÉFIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE AMÉRICAISE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ, LA STATION MOL EST ABANDONNÉE À SON DESTIN.

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP

Agena Display Condensed Extra-Bold
16 / 19

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASH

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING THE PROGRAM, THREE ASTRONAUTS DIED IN AIR CRASH

Agena Display Condensed Extra-Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Extra-Bold
9 / 11

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOL SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE

Agena Display Condensed Extra-Bold
16 / 19

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOL SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPEE EN

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOL SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPEE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI. APRÈS AVOIR ATTEINT UN STADE TRÈS AVANCÉ (VOL INHABITÉ EN 1966), LE PROJET EST ANNULÉ EN 1968. ALORS QUE LA FIN DU PROGRAMME MERCURY SE PROFILE, DES ASPECTS IMPORTANTS DU VOL SPATIAL TEL QUE LES RENDEZ-VOUS SPATIAUX, QUI DEVRAIENT ÊTRE MIS EN ŒUVRE DANS LE CADRE DU PROGRAMME APOLLO, NE SONT TOUJOURS PAS MAÎTRISÉS. LA CAPSULE MERCURY, MONOPLACE ET DISPOSA

Agena Display Condensed Extra-Bold
12 / 14

Agena Display Condensed Extra-Bold
9 / 11

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra Bold

Agena Display Condensed Black

Uppercase

**A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z**

Lowercase

**a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z**

Default Figures

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Agena Display Condensed Black
36 / 48

Zelfverdediging Hospitalizations Out-Of-The-Body Äußerlichkeiten Synchronisation Mischief-Makers Caractéristiques

Agena Display Condensed Black
72 / 82

**Impracticability
Littekenweefsel
Hydroextractors
Autodestruction
Zitronenmelisse
Potentiellement
Expeditiousness**

Agena Display Condensed Black
72 / 82

BREAKTHROUGHS EXTRAORDINAIRE FINANCIÈREMENT BUITENGESLOTEN INTERMIGRATION MATHÉMATIQUES TANKLASTWAGEN

Agena Display Condensed Black
72 / 82

**PROEFBOERDERIJ
TINTINNABULARY
VERABREDUNGEN
BENZODIAZEPINE
IMPARDONNABLE
DISINCLINATIONS
CORRESPONDANT**

Agena Display Condensed Black
72 / 82

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965–1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Gemini free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station, Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habité lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intervenant entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1965 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'un avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966).

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon;

Agena Display Condensed Black
16 / 19

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, includ

Project Gemini was NASA's second human spaceflight program. Conducted between projects Mercury and Apollo, Gemini started in 1961 and concluded in 1966. The Gemini spacecraft carried a two-astronaut crew. Ten Gemini crews and sixteen individual astronauts flew low Earth orbit (LEO) missions during 1965 and 1966. Gemini's objective was the development of space travel techniques to support the Apollo mission to land astronauts on the Moon. In doing so, it allowed the United States to catch up and overcome the lead in human spaceflight capability the Soviet Union had obtained in the early years of the Space Race, by demonstrating: mission endurance up to just under fourteen days, longer than the eight days required for a round trip to the Moon; methods of performing extra-vehicular activity (EVA) without tiring; and the orbital maneuvers necessary to achieve rendezvous and docking with another spacecraft. This left Apollo free to pursue its prime mission without spending time developing these techniques. All Gemini flights were launched from Launch Complex 19 (LC-19) at Cape Kennedy Air Force Station in Florida. Their launch vehicle was the Gemini-Titan II, a modified Intercontinental Ballistic Missile (ICBM). Gemini was the first program to use the newly built Mission Control Center at the Houston Manned Spacecraft Center for flight control. The astronaut corps that supported Project Gemini included the "Mercury Seven", "The New Nine", and the 1963 astronaut class. During the program, three astronauts died in air crashes during training, includ

Agena Display Condensed Black
12 / 14

Agena Display Condensed Black
9 / 11

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, m

Agena Display Condensed Black
16 / 19

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la c

Gemini est le deuxième programme de vols spatiaux habités lancé par les États-Unis après le programme Mercury. Intercalé entre celui-ci et le programme Apollo, il a pour objectif de permettre à l'astronautique américaine de maîtriser des techniques de vol spatial que la capsule spatiale Mercury, trop rudimentaire, ne permettait pas de tester : les sorties extravéhiculaires, les manœuvres orbitales (avec en particulier le rendez-vous spatial). Pour remplir cet objectif, l'agence spatiale américaine, la NASA, développe le vaisseau spatial Gemini biplace disposant de capacités de manœuvre en orbite importantes et qui, pour la première fois dans le monde de l'astronautique, met en œuvre un ordinateur embarqué. Ce vaisseau est lancé par une fusée Titan, missile balistique intercontinental reconvertis en lanceur. De 1963 à 1966, 10 missions Gemini sont lancées : celles-ci atteignent tous les objectifs fixés et préparent le triomphe du programme Apollo. Les États-Unis à travers ce programme reviennent au niveau de l'astronautique soviétique qui jusque-là bénéficiait d'une avance importante. Une station spatiale militaire MOL, financée par l'US Air Force, est développée en utilisant la capsule Gemini. Après avoir atteint un stade très avancé (vol inhabité en 1966), le projet est annulé en 1968. Alors que la fin du programme Mercury se profile, des aspects importants du vol spatial tel que les rendez-vous spatiaux, qui devaient être mis en œuvre dans le cadre du programme Apollo, ne sont toujours pas maîtrisés. La capsule Mercury, monoplace et disposant de très peu d'autonomie

Agena Display Condensed Black
12 / 14

Agena Display Condensed Black
9 / 11

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, IT STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTY-INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSIONS TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE BILATERAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THE LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE.

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOL SPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTÉGRALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER LES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITALES IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. LE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE CONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS PRÉVUS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFIAIT D'UNE AVANTAGE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINANCIÉE PAR L'US AIR FORCE, EST DÉVELOPPÉE EN UTILISANT LA CAPSULE GEMINI.

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS

Agena Display Condensed Black
16 / 19

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING T

PROJECT GEMINI WAS NASA'S SECOND HUMAN SPACEFLIGHT PROGRAM. CONDUCTED BETWEEN PROJECTS MERCURY AND APOLLO, GEMINI STARTED IN 1961 AND CONCLUDED IN 1966. THE GEMINI SPACECRAFT CARRIED A TWO-ASTRONAUT CREW. TEN GEMINI CREWS AND SIXTEEN INDIVIDUAL ASTRONAUTS FLEW LOW EARTH ORBIT (LEO) MISSIONS DURING 1965 AND 1966. GEMINI'S OBJECTIVE WAS THE DEVELOPMENT OF SPACE TRAVEL TECHNIQUES TO SUPPORT THE APOLLO MISSION TO LAND ASTRONAUTS ON THE MOON. IN DOING SO, IT ALLOWED THE UNITED STATES TO CATCH UP AND OVERCOME THE LEAD IN HUMAN SPACEFLIGHT CAPABILITY THE SOVIET UNION HAD OBTAINED IN THE EARLY YEARS OF THE SPACE RACE, BY DEMONSTRATING: MISSION ENDURANCE UP TO JUST UNDER FOURTEEN DAYS, LONGER THAN THE EIGHT DAYS REQUIRED FOR A ROUND TRIP TO THE MOON; METHODS OF PERFORMING EXTRA-VEHICULAR ACTIVITY (EVA) WITHOUT TIRING; AND THE ORBITAL MANEUVERS NECESSARY TO ACHIEVE RENDEZVOUS AND DOCKING WITH ANOTHER SPACECRAFT. THIS LEFT APOLLO FREE TO PURSUE ITS PRIME MISSION WITHOUT SPENDING TIME DEVELOPING THESE TECHNIQUES. ALL GEMINI FLIGHTS WERE LAUNCHED FROM LAUNCH COMPLEX 19 (LC-19) AT CAPE KENNEDY AIR FORCE STATION IN FLORIDA. THEIR LAUNCH VEHICLE WAS THE GEMINI-TITAN II, A MODIFIED INTERCONTINENTAL BALLISTIC MISSILE (ICBM). GEMINI WAS THE FIRST PROGRAM TO USE THE NEWLY BUILT MISSION CONTROL CENTER AT THE HOUSTON MANNED SPACECRAFT CENTER FOR FLIGHT CONTROL. THE ASTRONAUT CORPS THAT SUPPORTED PROJECT GEMINI INCLUDED THE "MERCURY SEVEN", "THE NEW NINE", AND THE 1963 ASTRONAUT CLASS. DURING T

Agena Display Condensed Black
12 / 14

Agena Display Condensed Black
9 / 11

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINA

Agena Display Condensed Black
16 / 19

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINA

GEMINI EST LE DEUXIÈME PROGRAMME DE VOLSPATIAUX HABITÉS LANCÉ PAR LES ÉTATS-UNIS APRÈS LE PROGRAMME MERCURY. INTERCALÉ ENTRE CELUI-CI ET LE PROGRAMME APOLLO, IL A POUR OBJECTIF DE PERMETTRE À L'ASTRONAUTIQUE AMÉRICAINE DE MAÎTRISER DES TECHNIQUES DE VOL SPATIAL QUE LA CAPSULE SPATIALE MERCURY, TROP RUDIMENTAIRE, NE PERMETTAIT PAS DE TESTER : LES SORTIES EXTRAVÉHICULAIRES, LES MANŒUVRES ORBITALES (AVEC EN PARTICULIER LE RENDEZ-VOUS SPATIAL). POUR REMPLIR CET OBJECTIF, L'AGENCE SPATIALE AMÉRICAINE, LA NASA, DÉVELOPPE LE VAISSEAU SPATIAL GEMINI BIPLACE DISPOSANT DE CAPACITÉS DE MANŒUVRE EN ORBITE IMPORTANTES ET QUI, POUR LA PREMIÈRE FOIS DANS LE MONDE DE L'ASTRONAUTIQUE, MET EN ŒUVRE UN ORDINATEUR EMBARQUÉ. CE VAISSEAU EST LANCÉ PAR UNE FUSÉE TITAN, MISSILE BALISTIQUE INTERCONTINENTAL RECONVERTI EN LANCEUR. DE 1963 À 1966, 10 MISSIONS GEMINI SONT LANCÉES : CELLES-CI ATTEIGNENT TOUS LES OBJECTIFS FIXÉS ET PRÉPARENT LE TRIOMPHE DU PROGRAMME APOLLO. LES ÉTATS-UNIS À TRAVERS CE PROGRAMME REVIENTENT AU NIVEAU DE L'ASTRONAUTIQUE SOVIÉTIQUE QUI JUSQUE-LÀ BÉNÉFICIAIT D'UNE AVANCE IMPORTANTE. UNE STATION SPATIALE MILITAIRE MOL, FINA

Agena Display Condensed Black
12 / 14

Agena Display Condensed Black
9 / 11

Agena Display Condensed Light

Agena Display Condensed Book

Agena Display Condensed Regular

Agena Display Condensed Medium

Agena Display Condensed Bold

Agena Display Condensed Extra Bold

Agena Display Condensed Black

OpenType Features (OFF/ON)

Case-Sensitive Forms (case)

•HH-HH → •HH-HH

Denominators (dnom)

0123456789 → 0123456789

Fractions (frac)

25/8725 → 25/8725

Kerning (kern)

HHTAVHH → HHTAVHH

Localized Forms (locl)

Ataşament → Ataşament

Numerators (numr)

0123456789 → 0123456789

Proportional Figures (pnum)

0123456789 → 0123456789

Subscript (subs)

0123456789 → 0123456789

Superscript (sups)

0123456789 → 0123456789

Tabular Figures (tnum)

0123456789 → 0123456789

Supported Languages

Abenaki, Afaan Oromo, Afar, Afrikaans, Albanian, Alsatian, Amis, Anuta, Aragoneses, Aranese, Aromanian, Arrernte, Arvanitic (Latin), Asturian, Asu, Atayal, Aymara, Azerbaijani, Bashkir (Latin), Basque, Belarusian (Latin), Bemba, Bena, Bikol, Bislama, Bosnian, Breton, Cape Verdean Creole, Catalan, Cebuano, Chamorro, Chavacano, Chickasaw, Chiga, Cimbrian, Cofán, Colognian, Cornish, Corsican, Creek, Crimean Tatar (Latin), Croatian, Czech, Danish, Dawan, Delaware, Dholuo, Drehu, Dutch, Embu, English, Esperanto, Estonian, Faroese, Fijian, Filipino, Finnish, Folkspraak, French, Frisian, Friulian, Gagauz (Latin), Galician, Ganda, Genoese, German, Gikuyu, Gooniyandi, Greenlandic (Kalaallisut), Guadeloupean Creole, Gusii, Gwich'in, Haitian Creole, Hän, Hawaiian, Hiligaynon, Hopi, Hotcak (Latin), Hungarian, Icelandic, Ido, Igbo, Ilocano, Inari Sami, Indonesian, Interlingua, Irish, Istro-Romanian, Italian, Jamaican, Javanese (Latin), Jèrriais, Jola-Fonyi, Kabuverdianu, Kaingang, Kala Lagaw Ya, Kalaallisut, Kalenjin, Kamba, Kapampangan (Latin), Kaqchikel, Karakalpak (Latin), Karelian (Latin), Kashubian, Kikongo, Kikuyu, Kinyarwanda, Kiribati, Kirundi, Klingon, Koyra Chiini, Koynaboro Senni, Kurdish (Latin), Ladin, Latin, Latino sine Flexione, Latvian, Lithuanian, Lojban, Lombard, Low German, Low Saxon, Luo, Luxembourgish, Luyia, Maasai, Machame, Makhuwa, Makonde, Malagasy, Malay, Maltese, Manx, Marquesan, Megleno-Romanian, Meriam, Meru, Mir, Mirandese, Mohawk, Moldovan, Montagnais, Montenegrin, Morisyen, Murrinh-Patha, Maori, Nagamese Creole, Nahuatl, Ndebele, Neapolitan, Ngiyambaa, Niuean, Noongar, North Ndebele, Norwegian, Novial, Nyankole, Occidental, Occitan, Old Icelandic, Old Norse, Oneipot, Oromo, Oshiwambo, Ossetian (Latin), Palauan, Papiamento, Piedmontese, Polish, Portuguese, Potawatomi, Quechua, Q'eqchi', Rarotongan, Romanian, Romansh, Rombo, Rotokas, Rundi, Rwa, Samburu, Sami (Inari Sami), Sami (Lule Sami), Sami (Northern Sami), Sami (Southern Sami), Samoan, Sango, Sangu, Saramaccan, Sardinian, Scottish Gaelic, Sena, Serbian (Latin), Seri, Seychellois Creole, Shambala, Shawnee, Shona, Sicilian, Silesian, Slovak, Slovenian, Slovio (Latin), Soga, Somali, Sorbian (Lower Sorbian), Sorbian (Upper Sorbian), Sotho (Northern), Sotho (Southern), Spanish, Sranan, Sundanese (Latin), Swahili, Swazi, Swedish, Swiss German, Tagalog, Tahitian, Taita, Tasawaq, Teso, Tetum, Tok, Pisin, Tokelauan, Tongan, Tshiluba, Tsonga, Tswana, Tumbuka, Turkish, Turkmen (Latin), Tuvaluuan, Tzotzil, Uzbek (Latin), Venetian, Vepsian, Volapük, Vöro, Vunjo, Wallisian, Walloon, Walser, Waray-Waray, Warlpiri, Wayuu, Welsh, Wik-Mungkan, Wiradjuri, Wolof, Xavante, Xhosa, Yapesé, Yindjibarndi, Zapotec, Zarma, Zazaki, Zulu, Zuni.

Supported OpenType Features

Case-Sensitive Forms (case), Denominators (dnom), Fractions (frac), Kerning (kern), Localized Forms (locl), Numerators (numr), Proportional Figures (pnum), Subscript (subs), Superscript (sups), Tabular Figures (tnum).

Available Formats

.otf, .ttf, .eot, .woff, .woff2

Release

2021

Credits

Designed by Étienne Aubert Bonn
Thanks to Alexandre Saumier Demers for his help with production.

Contact

hello@coppersandbrasses.com

Coppers and Brasses

5795 Ave. de Gaspé, Studio 210
Montréal, QC
H2S 2X3
Canada