ESPACE LOLLINI

REVUE DE L'ESPACE

TRAIT D'UNION DES ASTROPHILATELISTES DU MONDE

Téléphone : 04 93 81 08 69 - 06 76 24 01 38

eMail : katy2@espacelollini.com

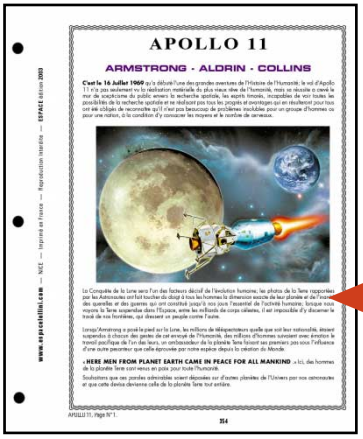
ESPACE LOLLINI - Galaxie - 1762 Route du Mont Chauve

F-06950 - FALICON - France - www.espacelollini.com

SPÉCIALISTE TIMBRES ENVELOPPES COSMOS CATALOGUES ALBUMS

REVUE PAR ABONNEMENT 1 AN - 12 NUMÉROS 39 €

GRATUIT POUR NOS ABONNÉS AUX NOUVEAUTÉS



PAIEMENTS ACCEPTÉS :

CARTES CRÉDIT, VIREMENT,

BANK TRANSFER « HSBC »

IBAN:

FR76 3005 6002 9102 9120 0055 404

SWIFT/BIC : CCFRFRPP

PayPal + Skrill moneybookers

Compte : Account : katy2@espacelollini.com

ALBUM APOLLO 11

CHAPITRE COMPLET - COMPLETE CHAPTER

275 PAGES - 98 €

NOUVEAUX TIMBRES COSMOS ET THÈMES ASSOCIÉS — PRIX NETS EN
3 MONNAIES - ARGENT avec ORDRE. - PAIEMENT en EURO. (*Prix en US* ***$*** *et* ***YEN*** *donnés à* ***TITRE INDICATIF***)
— ENGLISH - NEW PERFORATED AND IMPERFORATED ISSUES : PRICE in US $ (2nd column)
— DEUTSCH — MONATLICHES ANGEBOT - EURO. (Sehen N 1. Spalte)
— ITALIANO — FRANCOBOLLI NOVITÀ. — PREZZI IN EURO (1e Colonna)

€	$	YEN

APOLLO 11
50e ANNIVERSAIRE

GABON — SPACE

25 Juillet 2019. - 50e anniversaire du premier Homme sur la Lune et du premier vol Concorde, Logo NASA de la Lune à Mars. Neil Armstrong, Cabine Apollo, Concorde Comète Halley - ESA ExoMars lander

Série de 4 Valeurs. Tirage 600 Dent
Dessins de Bernard et Alexandre Lollini.

Dentelure

10580 GAB 25/28 C 900 Fr x 4 val.
NEIL ARMSTRONG et Lune
RENTRÉE ATMOSPHÈRIQUE
CONCORDE, vol démonstration Halley
EXOMARS ESA - Lander

10580 GAB 25/28	**Série 4 Val.**	**15,-**	**17.-**	**1806**
10580 GAB 25/28 F	✉ **1** FDC Dent	**18,-**	**20.-**	**2168**

esa

SPACE

25 Juillet 2019. - 50e anniversaire du premier Homme sur la Lune et du premier vol Concorde, Logo de la Lune à Mars. Neil Armstrong, Cabine Apollo, Concorde Comète Halley - ESA ExoMars

Dessins de Bernard et Alexandre Lollini
Sheetlet 4 Valeurs. - Tirage 600 Dent et 50 N.D.

10580 GAB 29/32 C 900 Fr x 4 val. **(format 130 x 155 mm)**
Neil Armstrong et Lune - Rentrée Atmosphèrique
Concorde, vol de démonstration - ExoMars ESA - Lander

10580 GAB 29/32 C	**Sheetlet Dent.**	**15,-**	**17.-**	**1806**
10580 GAB 29/32 F	✉ **1** FDC Dent	**18,-**	**20.-**	**2168**

10580 GAB 29/32 CA **FORMAT DIFFÉRENT : 160 x 136 mm**

10580 GAB 29/32 CA ❑ ND	**30,-**	**33.-**	**3613**
10580 GAB 29/32 FA ✉ FDC ❑ ND	**34,-**	**38.-**	**4095**
10580 GAB 29/32 EA Epreuve de Luxe	**25,-**	**28.-**	**3011**

RÉSERVEZ ÉPREUVE DESIGNER

50 ANNÉES QUE LE PREMIER HOMME A POSÉ LE PIED SUR LA LUNE
Cet événement est commèmoré philatéliquement par le monde entier. - Voici la nouvelle émission LOLLINI - du Gabon - **Timbres créés par Bernard et Alexandre Lollini.**
Chaque épreuve signée des 2 auteurs.
— 4 dessins de timbres sur le feuillet.
— **Tirage 16 pièces seulement -** tous numérotés, format 210 x 148 mm.

10580 GAB 29/32 EA : - Le feuillet officiel est découpé à 150 x 125 mm

VOICI LA VERSION ORIGINALE DES CRÉATIONS DES EDITIONS LOLLINI POUR ILLUSTRER CE FANTASTIQUE ÉVÈNEMENT - LA NASA A PLACÉ CET ANNIVERSAIRE SOUS L'ÉGIDE DES VOLS APOLLO

Apollo 11 avec le logo officiel NASA de cet événement ayant pour texte **«RETOUR SUR LA LUNE à MARS »**

TIMBRE 1 : Portrait de Neil Armstrong et Lune

TIMBRE 2 : La rentrée Atmosphérique de la cabine Apollo

TIMBRE 3 : Voyage de démonstration pour le passage de la Comète de Halley du **Concorde.**

TIMBRE 4 : Arrivée du Mars Rover de l'ESA - programme ExoMars

Final design - virtual perforation - Jan.2019 - Limited number 01/16

ENCADREMENT :

Activités astronomiques du Concorde - Suivi de l'Eclipse africaine et 50e anniversaire du 1er vol Concorde.

1 ÉPREUVE DESIGNER :
10580 GAB 29/32 EA

EURO	25.-
US $	28,-
YEN	3,011

Épreuve de designer, non-officielle, signée par Bernard et Alexandre Lollini. Le timbre tel qu'il fut fourni aux imprimeries de sécurité. Certaines différences par rapport au timbre final sont visibles (changements dans le texte, couleurs plus vives, contraste et netteté exceptionelles)

SOYOUZ TM 5
30eme ANNIVERSAIRE

SPACE

BULGARIE

5 Mai 2018. - 30e anniversaire du vol du Cosmonaute Bulgare. - Cosmonaute ALEKSANDROV Aleksandr.
Portrait sur timbre et feuillet.

DETAIL

10602 BUL 2 B 2,oo St Portrait du

10602 BUL 2 B	pilote et station MIR	**3,-**	**3.-**	**361**
10602 BUL 2 F	✉ **1** FDC Dent	**5,-**	**6.-**	**602**

RICHARD GORDON
90e ANNIVERSAIRE

CENTRAFRICAINE

20 Juin 2019. - 90e anniversaire de la naissance de Richard Gordon. Gemini 11 et Apollo 12 .

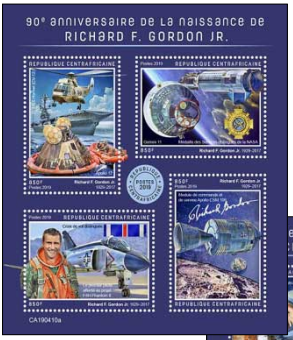
DETAIL

Sheetlet 4 timbres + bloc.

10580 CAR 21/24 C 850 Fr x 4 val.
Mission Gemini 11 - Entrainement
Apollo et Lune - Récupération

10580 CAR 25 B 3300 Fr Feuillet Portrait et Hornet.

10580 CAR 21/25 C	**2 Blocs.**	**14,-**	**16.-**	**1686**
10580 CAR 21/25 F	✉ **2** FDC Dent	**18,-**	**20.-**	**2168**
10580 CAR 21/25 CA	❑ ND **2 Blocs**	**30,-**	**33.-**	**3613**
10580 CAR 21/25 FA	✉ **2** FDC ❑ ND	**35,-**	**39.-**	**4215**



APOLLO 11 à 17

ILS ONT MARCHÉ SUR LA LUNE

12 AMERICAINS ONT FOULÉ LA POUSSIÈRE LUNAIRE, Voici les portraits des 12 Héros. 6 magnifiques feuillets - JEU COMPLET

SPACE CONGO

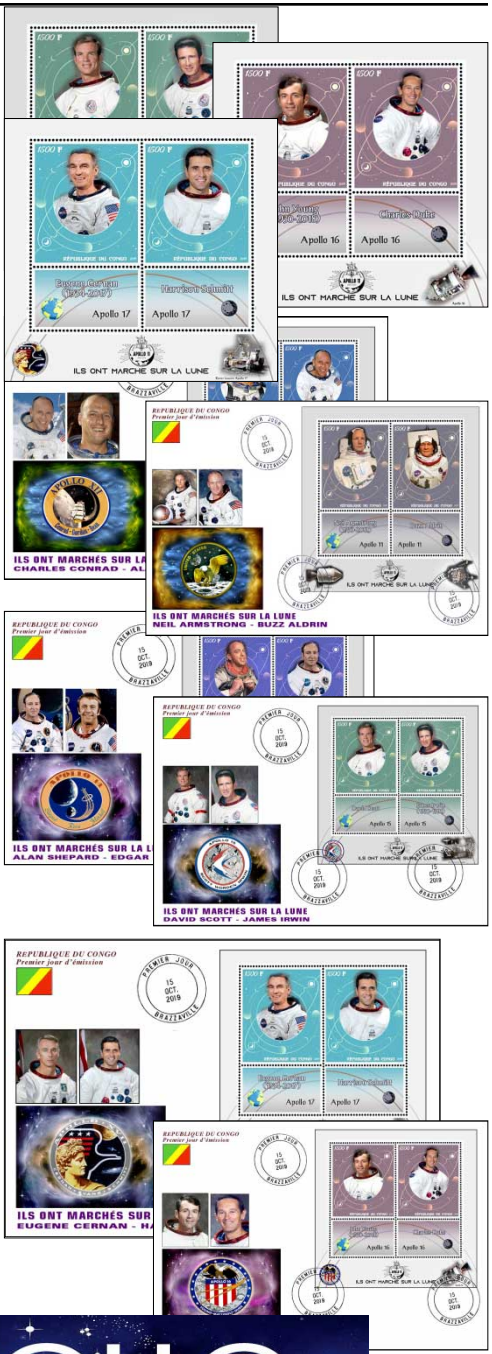
LOGO DÉTAIL

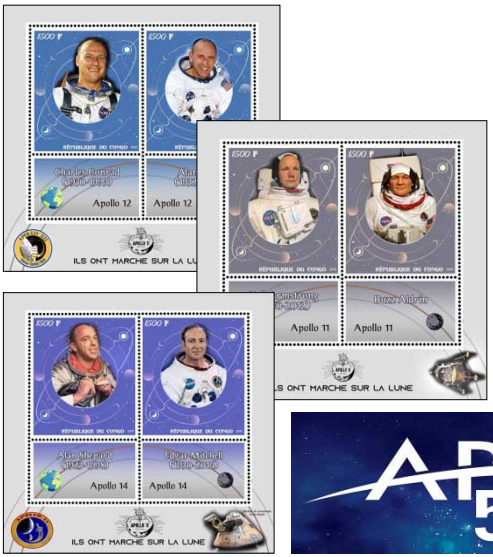
15 Oct. 2019. - ILS ONT MARCHÉ SUR LA LUNE. 12 Astronautes NASA ont foulé le régolithe Lunaire. - 12 portraits sur Série de 6 feuillets.
Tir. 600 dentelés et 50 ND

10580 COF 5/16 C 1500 Fr x 6 val.

APOLLO 11 - Portraits Neil Armstrong et Edw.Aldrin
APOLLO 12 - Charles Conrad et Alan Bean
APOLLO 14 - Alan Shepard et Edgar Mitchell
APOLLO 15 - David Scott et James Irwin
APOLLO 16 - John Young et Charles Duke
APOLLO 17 - Eugene Cernan et Harrison Schmitt.

10580 COF 5/16 C	**6 Blocs**	**24,-**	**27.-**	**2890**
10580 COF 5/16 F	**6** FDC Dent	**30,-**	**33.-**	**3613**
10580 COF 5/16 CA	❑ ND **6 Blocs**	**36,-**	**40.-**	**4335**
10580 COF 5/16 FA	**6** FDC ❑ ND	**42,-**	**47.-**	**5058**





RICHARD GORDON
90e ANNIVERSAIRE

GUINÉE

26 Juin 2019. - 90e anniversaire de la naissance de Richard Gordon. Gemini 11, Gemini 9 et Apollo 12 .

Sheetlet 4 timbres + bloc.

DETAIL

10580 GUI 15/18 C 12500 Fr x 4 val
Equipage Apollo 12 et logo - Apollo 12 - Gemini 11 - Gordon et logo Gemini 11
10580 GUI 19 B 50000 Fr Feuillet - Portrait

10580 GUI 15/19 C	**2 Blocs.**	**15,-**	**17.-**	**1806**
10580 GUI 15/19 F	2 FDC Dent	**20,-**	**22.-**	**2409**
10580 GUI 15/19 CA	ND **2 Blocs**	**27,-**	**30.-**	**3252**
10580 GUI 15/19 FA	**2** FDC ND	**35,-**	**39.-**	**4215**

ODYSSEE DE L'ESPACE

ILE DE MAN

21 Juin 2018. - Odyssée de l'Espace, grand classique sur la Conquête de l'Espace et l'étude du Système Solaire. Hommage à Stanley Kubrick et Arthur C.Clark.

10565 IOM 1/8 25p – Stanley Kubrick in the midst of creating movie magic

30p – Arthur C Clarke pictured on set, standing in front of the pod

52p – The docking scene at Space Station V

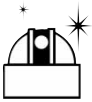
75p – The Monolith

83p – Zero Gravity – Heather Downham who played a Space Stewardess

£1.40 – The Star Child

£1.93 - Bowman

£2.01 – Hal 9000



10565 IOM 1/8 8 Val Dent **16,- 18.- 1927**

Beaucoup à dire sur ce film visionnaire qui aborde de nombreux sujets et problèmes actuels :
- Intelligence Artificielle.
- Physiologie et psychologie des astronautes lors de longues missions spatiales.
- Gravité artificielle par centrifugation.
- Civilisation extra-terrestre ou fatigue et hallucinations?
- Distance et délais de communications.

Ce film est à voir si vous ne l'avez jamais vu, et à revoir dans tous les cas. Une lecture différente peut en être faite selon les âges et les connaissances acquises.

L'ANTHROPOCÈNE

Pôles, Climat et Météo :

Observation de la Terre depuis l'espace.
Suivez à travers la philatélie la réalisation :

Climat — perte de Biodiversité — Plastiques
l'espèce humaine est devenue une force majeure de la Nature.

Liste du shopping :

Éviter d'ajouter des enfants à la planète. Être prêt à recevoir beaucoup de réfugiés.

Réduire la viande et le poisson dans l'alimentation.

Moins de neuf, plus de ré-utilisation, occasion, réparation.

Isoler la maison et le lieu de travail.

Demander des pompes à CO2 pour le chauffage le froid et la climatisation.

Acheter local, viser moins d'emballage, réduire le gaspillage alimentaire.

Demander des récipients consignés, le recyclage est moins désirable mais reste un second choix admissible.

Choisir les fruits et légumes de saison.

Ne pas acheter ce qui a des chances d'être gâché, planifier, acheter moins à l'avance.

Vous devez avoir une assurance, alors prenez soin du sol dont vous disposez, que ce soit un petit jardin ou une plus grande propriété, cela servira bientôt.

Être en faveur de l'énergie nucléaire actuelle et future :
- Augmenter la sécurité des centrales actuelles à preserver.
- Demander des prototypes autour du Thorium.

Requérir que les pompes à chaleur, l'isolant, et les appareils d'énergie renouvellables soient fabriqués localement avec contrôle des déchets.

Exiger des avions à hydrogène.

Ce sont vos achats qui dirigent les choix des entreprises, si vous n'achetez pas, ce ne sera pas fabriqué, et si vous achetez alors il en sera fabriqué d'avantage.

Parlez à vos voisins, établissez des liens.

Quand vous commandez chez EspaceLollini, vous pouvez retourner une partie des emballages, merci.

À lire : DRAWDOWN par Paul Hawken.

ANTHROPOCENE

Poles, Climate and Weather :

Earth observation from space,
follow with philately the awareness :

Climate — Biodiversity — Plastics
Mankind is now a major force of nature.

Shopping list :

Avoid adding children to this planet. Be ready for a lot of refugees.

Reduce industrial meat and fish input.

Less new items, more re-use, used, repair..

Insulate home and office.

Request CO2 fluid driven air conditionners, heat pumps and fridges.

Shop local, targeting less packaging, targeting waste reduction.

Request consigned containers, recyclable is less desirable but strong second choice.

Look for food fitting seasons.

Try not to buy something that has chances to be wasted. Plan ahead, purchase less in advance.

As you must have insurance, take care of the portion of soil you have, being a small garden or a bigger property, this may be needed in a near future.

Be in favor of current and future of nuclear energy
- Enhance security of current plants to maintain.
- Demand prototypes around Thorium.

Request that building of heat pumps, insulation, renewable energy devices are produced locally and with care for the waste of those.

Request hydrogen airplanes.

Its the purchases you make today that drive the big companies decisions. If you don't, it will not be made in the future. If you buy more, more will be made in the future.

Talk to your neighbors, establish links.

When you order at Espace Lollini, you may return parts of the packaging, thanks.

Book to read : DRAWDOWN by Paul Hawken.

APOLLO 11
50e ANNIVERSAIRE

SPACE

IRLANDE

18 Juillet 2019. - 50 ans Apollo 11, Astronautes américains originaires d'Irlande. - Armstrong, Michael Collins, Coleman et Sally Ride.
4 timbres dentelés imprimés se tenant.

DETAIL

10580 IRL 1/4 C 1 Euro x 4 val. - Neil Armstrong - Michael Collins. - Coleman - Sally Ride

10580 IRL 1/4 C	1 Euro x 4 val.	**10,-**	**11.-**	**1204**

DETAIL

DETAIL

DETAIL

RICHARD GORDON
90e ANNIVERSAIRE

MALDIVES

3 Oct. 2019. - 90e anniversaire de la naissance de l'Astronaute Richard Gordon. - Missions Gemini 11 et Apollo 12.
Sheetlet 4 timbres + bloc.

10580 MLD 6/9 C Mvr 20 x 4 val. Mission Apollo - Mission Gemini Gemini, Récupération - Apollo 12,

10580 MLD 10 B Mvr 60 B Feuillet, Portrait et Bannière étoilée - Portrait de Richard Gordon

10580 MLD 6/10 C	**2 Blocs.**	**11,-**	**12.-**	**1325**
10580 MLD 6/10 F	✉ **2** FDC Dent	**20,-**	**22.-**	**2409**
10580 MLD 6/10 CA	❑ ND **2 Blocs**	**25,-**	**28.-**	**3011**
10580 MLD 6/10 FA	✉ **2** FDC ❑ ND	**30,-**	**33.-**	**3613**

APOLLO 11
50e ANNIVERSAIRE

Mise en orbite du train spatial Apollo 11, survol des cratères lunaires.

SPACE MALI

15 Oct. 2019. - 50e anniversaire du premier homme sur la Lune. Astronautes de la réussite du premier vol sur la Lune.
Sheetlet de 3 val et bloc.
Tir. 600 dentelés et 50 ND

LOGO DÉTAIL

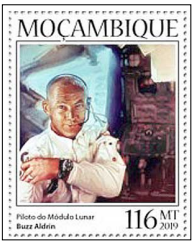
10580 MLI 51/53 C 650 Fr x 3 val
Buzz Aldrin et Saturne 5 - Collin et fusée
1300 Ft Armstrong et train lunaire
10580 MLI 54 B 2000 Fr Feuillet Portraits Astronautes en civil et en tenue spatiale.

10580 MLI 51/54 C	**2 Blocs**	**14,-**	**16.-**	**1686**
10580 MLI 51/54 F	✉ **2** FDC Dent	**20,-**	**22.-**	**2409**
10580 MLI 51/54 CA	❑ ND **2 Blocs**	**25,-**	**28.-**	**3011**
10580 MLI 51/54 FA	✉ **2** FDC ❑ ND	**30,-**	**33.-**	**3613**

APOLLO XI
50e ANNIVERSAIRE

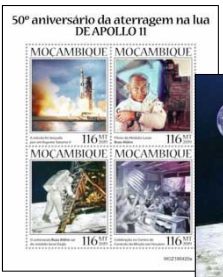
MOZAMBIQUE

16 Août 2019. - 50e anniversaire du la première marche sur la Lune, Edw. Aldrin et Neil Armstrong.
Sheetlet 4 timbres + bloc.



10580 MOZ 6/9 C 116 Mt x 4 Val.
Lancement Saturne 5 - Edw Aldrin Armstrong - Houston Contrôle
10580 MOZ 10 B 300 Mt Remontée du Lem Eagle Bloc Feuillet

10580 MOZ 6/10 C	**2 Blocs.**	**15,-**	**17.-**	**1806**
10580 MOZ 6/10 F	✉ **2** FDC Dent	**25,-**	**28.-**	**3011**
10580 MOZ 6/10 CA	❑ ND **2 Blocs**	**30,-**	**33.-**	**3613**
10580 MOZ 6/10 FA	✉ **2** FDC ❑ ND	**35,-**	**39.-**	**4215**



APOLLO XI
50e ANNIVERSAIRE

SPACE

ROUMANIE

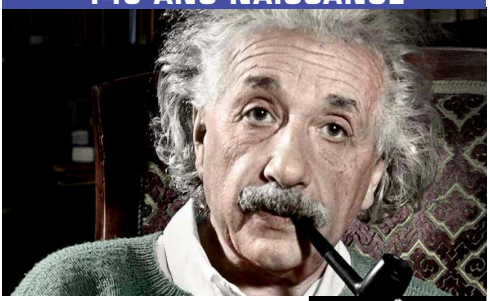
11 Juillet 2019. - 50 ans Premier pas sur la Lune, 2 timbres imprimés en Sheetlet de 5 val. et bloc Dentelure figurée. 52 x 42mm - Dessin Alec Bartos

DÉTAIL

10580 ROU 1 5 Lei Saturne 5 Lem en orbite
10580 ROU 2 8,50 Lei Armstrong, W. Von Braun et Oberth
10580 ROU 3 B Aldrin en scaphandre lunaire

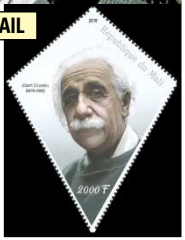
10580 ROU 1/3 B	**2 val+ Bloc**	**13,-**	**14.-**	**1566**
10580 ROU 1/2 G	**2 Sheetlet de 5 val.**			
10580 ROU 1/2 G	Rare	**25,-**	**28.-**	**3011**

EINSTEIN
140 ANS NAISSANCE



MALI

DÉTAIL

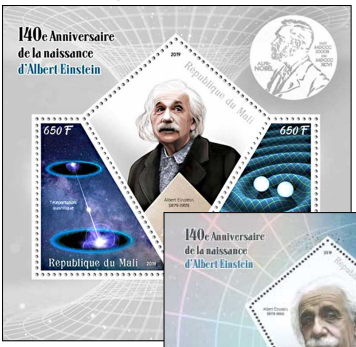


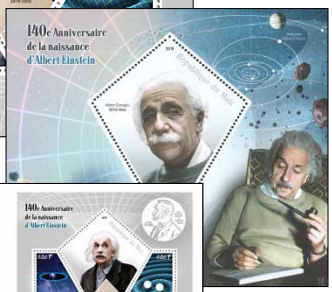
15 Octobre 2019. - 140e anniversaire de la naissance d'Albert Einstein. Série de 4 valeurs, divers formats, sur 2 feuillets.
Tirage 600 dentelés et 50 N.D.

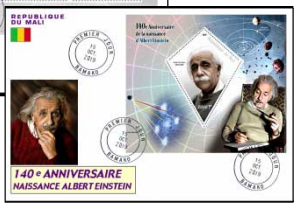
atome MLI 39/41 C 650 Fr x 2 val
Timbres triangulaires
1300 Fr Portrait Albert Einstein

atome MLI 42 B 2000 Fr Feuillet portraits et Univers

atome MLI 39/42 C	**2 Blocs.**	**12,-**	**13.-**	**1445**
atome MLI 39/42 F	**2** FDC Dent	**16,-**	**18.-**	**1927**
atome MLI 39/42 CA	**2** Blocs ND	**24,-**	**27.-**	**2890**
atome MLI 39/42 FA	**2** FDC ND	**26,-**	**29.-**	**3131**







ASTÉROÏDES
PIERRES DU CIEL

SPACE MALDIVES

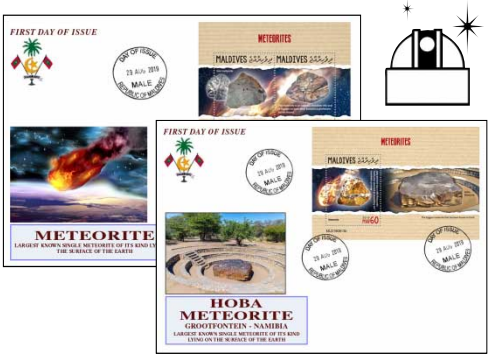
29 Août 2019. - Présence dans l'Univers Météorites du monde entier.

DÉTAIL

4 valeurs sur Sheetlet et Bloc Feuillet.
Tir. 1000 dentelés - 50 N.D.

étoile MLD 20/23 C — MVR 20 x 4 val. Météores divers
étoile MLD 24 B — MVR 60 Météore Hoba

étoile MLD 20/24 C	**2 Blocs Dent**	**9,-**	**10.-**	**1084**
étoile MLD 20/24 F	✉ **2** FDC Dent	**15,-**	**17.-**	**1806**
étoile MLD 20/24 CA	❑ 2 Blocs ND	**25,-**	**28.-**	**3011**
étoile MLD 20/24 FA	✉ FDC ❑ ND	**33,-**	**37.-**	**3974**



LUNE - MARS
ESA NASA-ORION ESM

SPACE FRANCE

6 Août 2019. - Coopération spatiale entre ESA-NASA, Programme ORION ESM. Timbre de France à usage postal, tarif LETTRE VERTE - Émis en feuillet de 10 pièces, sur papier adhésif pré-découpé. - valable postalement

10608 FRA 1 — Orion ESA Mars - Tarif Lettre verte

10608 FRA 1	**1 Val Dent.**	**4,-**	**4.-**	**482**
10608 FRA 1 H	Carnet de 10 Tp	**19,-**	**21.-**	**2288**
10608 FRA 1 F	**1** ✉ **FDC**	**12,-**	**13.-**	**1445**

6 Août 2019. - Jonction Orion à ESM ESA.

K 1925

1 ✉ € **12,-**
=US $ 13.-
=Yen ¥ 1445

ENVELOPPES des COSMODROMES

USA

ORION ABORT SPACE TEST PROGRAM

2 Juillet 2019. - Test de récupération de la cabine avec équipage «ORION» pour missions pilotées NASA.

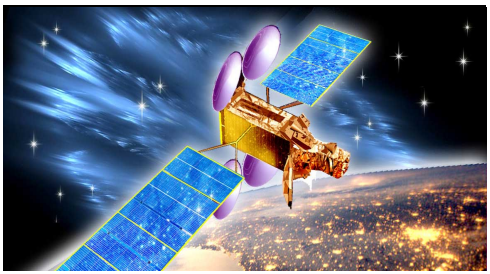
2 Juillet 2019. - Start Cap Canaveral. Cachet postal géant.

USA 3292

1 ✉ € 8,-
=US $ 9.-
=Yen ¥ 963

SPACEX

ARABSAT 6A



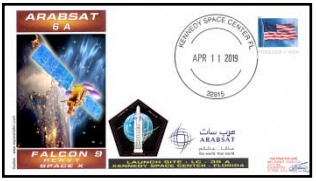
11 Avril 2019 - FDC Cap Canaveral. Performance demandée au lanceur est de plus de six tonnes, correspondant à la masse au décollage du satellite Arabsat-6A. Ce lancement ne devrait pas demander trop d'effort à **FALCON HEAVY** capable de mettre en orbite de transfert géostationnaire 26 tonnes. **NOUVEAU CACHET KSC SUPER GEANT FH**

FH FALCON HEAVY

11 Avril 2019 - FDC Cap Canaveral Start

USA 3272 B

1 ✉ € 8,-
=US $ 9.-
=Yen ¥ 963



SPACEX CRS 17 RÉCUPÉRATION + DOCKING

4 Mai 2019. - Départ mission de ravitaillement ISS CRS 17 - Retour lanceur sur barge et Tracking Houston, jonction à la station ISS.

4 Mai 2019. - Vers l'ISS - **Fantastique RÉCUPÉRATION LANCEUR sur barge flotante.**

USA 3278

4 Mai 2019. - Depuis l'ISS - Jonction à ISS de la cabine- **Tracking HOUSTON**

USA 3280

JEU COMPLET INDIVISIBLE 2 FDC
USA 3280 L 2 ✉ € **16,-** $ **18.-** 1927

ENVELOPPES des COSMODROMES

SPACEX
Space Exploration Technologies

STARHOPPER SPACE X LIFT OFF

25 Juillet 2019. - Test moteur de la nouvelle fusée de SPACEX pour le gros porteur STARSHIP et SUPER HEAVY.

25 Juillet 2019. - Start Brownsville. Nouveau port spatial

USA 3301

1 ✉ € **8,-**
=US $ 9.-
=Yen ¥ 963

Boca Chica le nouveau spatioport du sud Texas

6 Août 2019. - Premier module de service européen, E.S.M. - Connection de l'étage Européen au module Nasa pour équipage, (cabine Orion) destinée à l'exploration de la Lune, des Astéroides proches de la Terre, et plus tard à l'exploration de Mars.

La NASA et l'ESA ont un plan à long terme pour que l'Europe fournisse des modules de service au vaisseau spatial Orion. Avec l'annonce par la NASA de ramener des Hommes sur la lune avant fin 2024, il a également été décidé la construction d'un troisième module de service européen fourni par l'ESA pour contribuer à ces missions.

Au Centre spatial Kennedy, les équipes ont procédé à l'assemblage de l'ESM avec le module d'équipage d'Orion et son adaptateur en vue d'une première mission d'exploration : un vol d'essai sans astronautes qui emportera le véhicule là où aucune mission spatiale habitée ne s'est encore aventurée...

6 Août 2019. - Jonction Orion à ESM ESA.

K 1925

1 ✉ € **12,-**
=US $ 13.-
=Yen ¥ 1445

STP 2 SPACE TEST PROGRAM

25 Juin 2019. - 24 satellites lancés par même fusée porteuse Falcon depuis Kennedy Space Center,

25 Juin 2019. - Start Kennedy Space Ct. Cachet postal géant.

USA 3289

1 ✉ € **8,-**
=US $ 9.-
=Yen ¥ 963

STARLINK 1 - 60 60 SATELLITES

23 Mai 2019. - Couverture massive du proche espace terrestre de satellite de télécommunications. Fusée Falcon X de Elon Musk.

23 Mai 2019. - Start Cape Canaveral. DOCKING ISS

USA 3287

1 ✉ € **8,-**
=US $ 9.-
=Yen ¥ 963

La Planète Rouge : Voyage, Exploration, Habitat, Science. The Red Planet

ENVELOPPES des COSMODROMES

KOUROU L'EUROPE SPATIALE

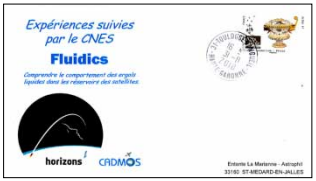
RYUGU CONTACT
PARTICIPATION FRANCAISE EXPLORATION DES ASTEROIDES

31 Aout 2018 - Coopération spatiale Europe-Japon - Participation du CNES à l'interception et atterrissage sur l'astéroide RYUGU de 3 expériences :

MASCOT - FUIDIC et MYOTONES

31 Aout 2018 - FDC Start Club Snecma Expérience Fluidics Cachet Toulouse.

K 1927

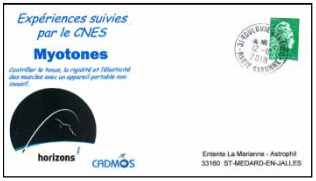


21 Nov. 2018 - FDC Dépodse atterisseur MASCOT sur Asté-Roïde Ryugu.

K 1928

21 Nov. 2018 - FDC Expérience Myotones Programme Horizons.

K 1929



JEU COMPLET INDIVISIBLE 3 FDC
K 1929 L 3 ✉ € **18,-** $ **20.-** 2168

ARROW 3 ANTI MISSILE USA - ISRAEL

28 Juillet 2019. - Space Port Américain nordique d'Alaska. Interception réussie de missiles balistiques atomiques contre les menées terroristes.

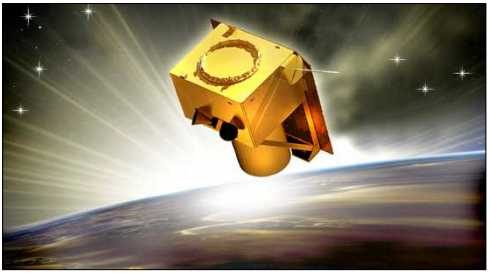
28 Juil. 2019. Base De Kodiak, Organisation militaire défense

USA 3306
1 ✉ € **8,-**
=US $ 9.-
=Yen ¥ 963

ROCKET LAB

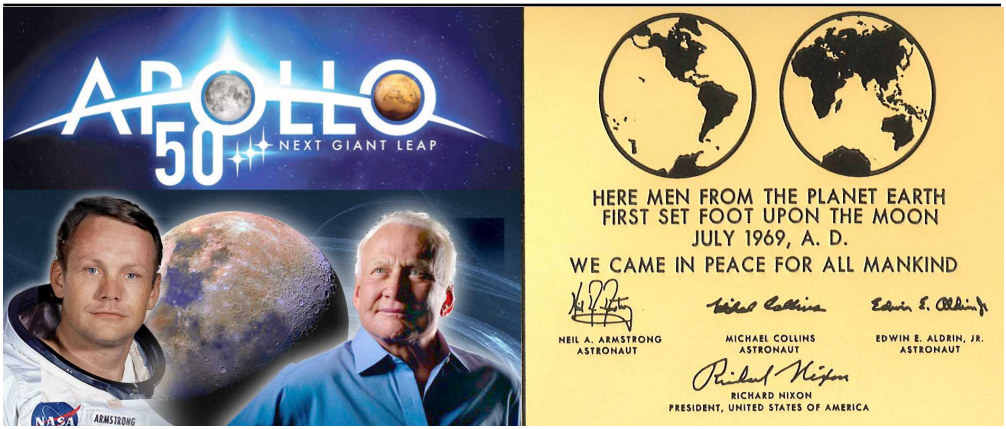
ELECTRON NOUVELLE ZELANDE

19 Août 2019. - Rocket Lab a lancé avec succès sa fusée Electron, 8e TIR - Mission «LOOK MA, NO HAND». transportant le satellite de démonstration BlackSky. Base de Mahia Peninsula NZ. Cachet Postal Huntington, centre de commandement Electron Company.



19 Août 2019. - Start **Cachet postal** manuel Huntington

USA 3304
1 ✉ € **8,-**
=US $ 9.-
=Yen ¥ 963



19 Juillet 2019. - 50e anniversaire de la première marche sur la Lune, Enveloppe hors série LOLLINI pour l'événement du XXe Siècle - Timbre Apollo 11 année 1969 et timbre du 50e anniversaire, oblitération CAPE CANAVERAL spéciale événement du 50e anniversaire - Illustration historique : Exacte reproduction de la plaque commémorative laissée sur la Lune sur le pied du LEM Eagle. - GRAVURE SUR MÉTAL DORÉ FIN ADHÉSIVE.

19 Juillet 2019. - Enveloppe commémorative hors série LOLLINI. - 50 ans d'histoire d'exploration Lunaire.
Tirage 100 exemplaires.

USA 3300

1 ✉ €	12,-
=US $	13
=Yen ¥	1445

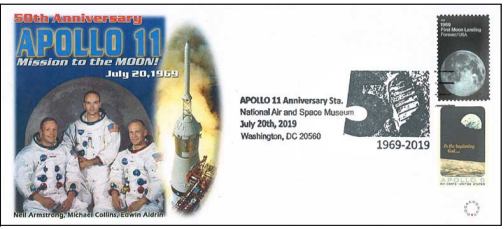
19/20 Juillet 2019. - 3 Enveloppes commémortatives hors série des USA, FORMAT GEANT, 245 x 104mm.
- 50 ans d'histoire d'exploration Lunaire.
1 FDC enveloppe 1er jour timbres USA du 50e anniversaire, cachet 1er jour Cape Canavéral NOIR;

1 FDC - CACHET POSTAL 1er JOUR EN COULEURS ILLUSTRÉ.

1 FDC - CACHET POSTAL 1er JOUR WASHINGTON, PIED LUNAIRE

USA 3300 A-B-C.

3 ✉ €	22,-
=US $	25.-
=Yen ¥	2649



Vous pouvez demander un abonnement aux enveloppes d'une compagnie ou un modèle de fusée : par exemple Ariane, Vega, SpaceX, Virgin, ULA, Rocket Lab, Blue Origin, Soyouz, etc...

arianespace

ROCKET LAB LTD

Virgin GALACTIC

You can subscribe to any type.

BLUE ORIGIN

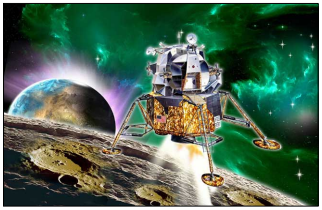
SPACEX

ULA United Launch Alliance

ACTUALITE SPATIALE

APOLLO 11
50e ANNIVERSAIRE

Bien des années qu'un tel RAS DE MARÉE n'avait pas soufflé sur l'astronautique et la philatélie.

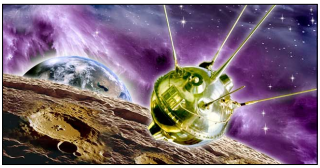


TU 144
50 ANS

N'oublions pas que pour le TU 144, cela fait également 50 années que cette copie du Concorde a volé.

LUNE
RETOUR SUR NOTRE SATELLITE

60 années que Lunik 1 est devenu le 1er satellite du Soleil, également Lunik 2 qui est le premier objet à toucher la Lune.



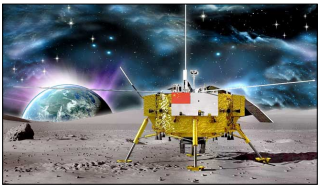
LUNE et GOOGLE
LEM SOVIÉTIQUE

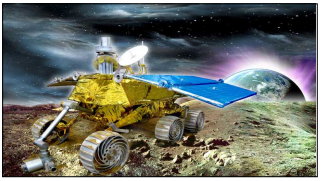
Google Lunar X Prize est une compétition internationale opposant des équipes d'ingénieurs travaillant en dehors du cadre des agences spatiales pour poser un engin sur la surface de la Lune.

Souvenir aussi du projet soviétique d'un LEM lunaire similaire au LEM Eagle.

CHANG'4
FACE LUNAIRE CACHÉE

7 Déc. 2018. - Premier alunissage sur la face cachée de la Lune et exploration par Lunar Rover Chinois.



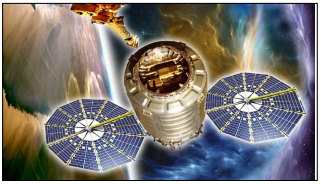


PALISADE

17 Oct. 2019. - 9e tir du nouveau Cosmodrome Neo-Zélandais.

ISS
CYGNUS DÉPART

21 Oct. 2019. - Ravitaillement de l'ISS avec cargo privé accompagné de 7 mini-satellites lancés durant la manœuvre d'apogée.



CARTES POSTALES

NOV. 2019 : N° 121/122 - TU 144 - 50e ANNIVERSAIRE, 2 C.P. - **N° 123/124.- APOLLO 11** Suite. **-** 2 C.P. — **N° 125/126 - LUNIK 60 ANS** 2 CP - **N° 127/128 -** CHANG 4 Yutu)- 2 CP - **N° 129 - NOUVELLE ZELANDE** Rocket Lab **-** 1 C.P - **N° 131/132 - COURSE LUNAIRE, URSS-GOOGLE** 2 C.P. - **N° 130 - ISS CYGNUS** 1 C.P

— 12 CARTES POSTALES NOVEMBRE 2019 **€ 12.-**

BON DE COMMANDE NOVEMBRE 2019 www.espacelollini.com
ORDER FORM NOVEMBER 2019 ESPACE LOLLINI

notre adresse please send to ▼

Galaxie - 1762 Route du Mont Chauve
F - 06950 — FALICON — FRANCE
Tél : 04 93 81 08 69 - 06 76 24 01 38
eMail : katy2@espacelollini.com
Web : **www.espacelollini.com**

Moyens de paiement: Ways of payment:
Cheque accepted in euro currency.

Virement bancaire Bank transfer «**HSBC**»
IBAN: **FR76 3005 6002 9102 9120 0055 404**
SWIFT : **CCFRFRPP**
spécifiez votre **NOM**
include NAME Please

PayPal Skrill moneybookers
à to :
katy2@espacelollini.com

Nom Name _____

Adresse Adress
pour livraison delivery _____

Numéro de client
Customer # _____

Toutes cartes de crédit acceptées We accept all credit cards

VALID __/__ SIGN

CRYPTOGRAM

FRAIS D'ENVOI SIMPLE France :	**€ 1,94**
Europe PORTO IMMER ZUSÄTZLICH	
PORTO SEMPRE IN PIU : EUROPE	**€ 2.40**
AUTRES MONDE WORLDWIDE	**€ 2,55**
POSTAGE ALWAYS TO ADD - oversea	**$ 2.90**

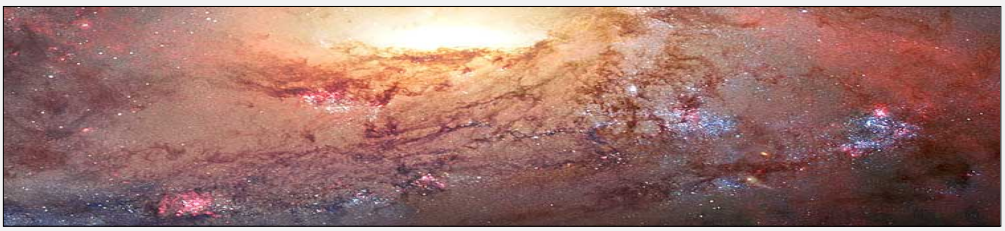
RECOMMANDÉ France :	**€ 4,91**
Europe Per EINSCHREIBEN (angeratem)	
RACOMMANDATO CONSIGLIATO EUROPE	**€ 6.80**
AUTRES MONDE WORLDWIDE	**€ 6,95**
REGISTRED postage adviced :	**US $ 7.90**

CONCORDE, TU-144

4 Val. GABON	**CONCORDE - 50 ANS** * - **4** Timbres	☐	10580 GAB 25/28	**15,-**
—	* - **1** FDC 25/07/2019 **COMETE**	☐	10580 GAB 25/28 F	**18,-**
4 Val. GABON	**CONCORDE - 50 ANS** * - **1** Feuillet de 4	☐	10580 GAB 29/32 C	**15,-**
—	* - **1** Feuillet de 4 ❑ ND **ECLIPSE 1973**	☐	10580 GAB 29/32 CA	**30,-**
—	* - **1** Épreuve de Luxe ❑ ND	☐	10580 GAB 29/32 EA	**25,-** Rare!
—	* - **1** FDC 25/07/2019	☐	10580 GAB 29/32 F	**18,-**
—	* - **1** FDC 25/07/2019 ❑ ND	☐	10580 GAB 29/32 FA	**34,-**

ATOME et Physiciens

4 Val. MALI	**atome** * - **2** Blocs **EINSTEIN**	☐	atome MLI 39/42 C	**12,-**
—	* - **2** Blocs ❑ ND	☐	atome MLI 39/42 CA	**24,-**
—	* - **2** FDCs 15/10/2019	☐	atome MLI 39/42 F	**16,-**
—	* - **2** FDCs 15/10/2019 ❑ ND	☐	atome MLI 39/42 FA	**26,-**

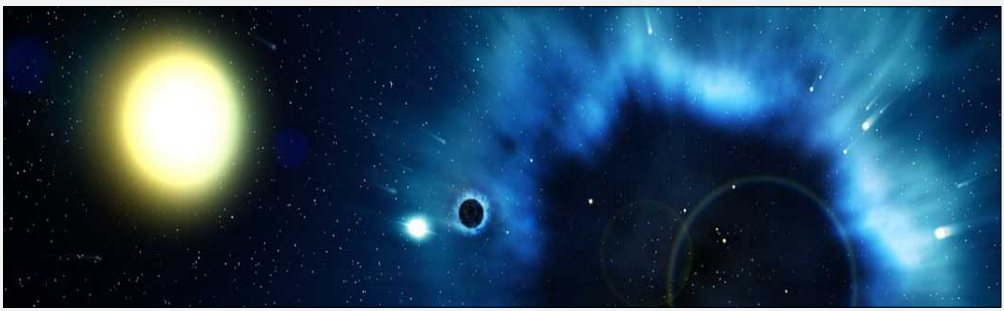


CONQUÊTE DE L'ESPACE - Timbres base

1 Val. BULGARIE	**SOYOUZ TM5 - 30 ANS** Bloc **ALEKSANDROV**	☐	10602 BUL 2 B	**3,-**
——	- **1** FDC 05/06/2018 **SOYOUZ TM 5**	☐	10602 BUL 2 F	**5,-**
5 Val. CENTRAFRIQUE	**APOLLO - 50 ANS** - **2** Blocs **Richard Gordon**	☐	10580 CAR 21/25 C	**14,-**
——	- **2** FDCs 20/06/2019 **Gemini 11 et Apollo 12**	☐	10580 CAR 21/25 F	**22,-**
12 Val. CONGO (BRAZZA)	**APOLLO - 50 ANS** - **6** Blocs **LES 12 ASTRONAUTES** — **AYANT MARCHÉ SUR LA LUNE**	☐	10580 COF 5/16 C	**24,-**
——	- **6** FDCs 15/10/2019	☐	10580 COF 5/16 F	**30,-**
1 Val. FRANCE	**ESA-NASA ORION ESM** * - **1** Timbre **MARS**	☐	10608 FRA 1	**4,-**
——	* - **1** Carnet **MODULE ESA SUR ORION**	☐	10608 FRA 1 H	**19,-**
——	* - **1** FDC 06/08/2019 **K 1925**	☐	10608 FRA 1 F	**12,-**
4 Val. GABON	**APOLLO - 50 ANS** * - **4** Timbres **MARS**	☐	10580 GAB 25/28	**15,-**
——	* - **1** FDC 25/07/2019 **EXOMARS**	☐	10580 GAB 25/28 F	**18,-**
4 Val. GABON	**APOLLO - 50 ANS** * - **1** Feuillet de 4	☐	10580 GAB 29/32 C	**15,-**
——	* - **1** FDC 25/07/2019 **Armstrong**	☐	10580 GAB 29/32 F	**18,-**
5 Val. GUINEE (CONAKRY)	**APOLLO - 50 ANS** - **2** Blocs **Gordon LM Bean**	☐	10580 GUI 15/19 C	**15,-**
——	- **2** FDCs 23/06/2019	☐	10580 GUI 15/19 F	**20,-**
8 Val. ÎLE de MAN	**2001 A SPACE ODYSSEY - 50 ANS** * - **8** timbres	☐	10565 IOM 1/8	**16,-**
4 Val. IRLANDE	**APOLLO - 50 ANS** - **1** Feuillet de 4 **Astronautes**	☐	10580 IRL 1/4 C	**10,-**
5 Val. MALDIVES ILES	**APOLLO - 50 ANS** - **2** Blocs **Gordon Gemini**	☐	10580 MLD 6/10 C	**11,-**
——	- **2** FDCs 03/10/2019	☐	10580 MLD 6/10 F	**20,-**
4 Val. MALI	**APOLLO 11 - 50 ANS** - **2** Blocs **Mission details**	☐	10580 MLI 51/54 C	**14,-**
——	- **2** FDCs 15/10/2019 **LOSANGE**	☐	10580 MLI 51/54 F	**20,-**
5 Val. MOZAMBIQUE	**APOLLO - 50 ANS** - **2** Blocs **Aldrin**	☐	10580 MOZ 6/10 C	**15,-**
——	- **2** FDCs 16/08/2019 **Armstrong**	☐	10580 MOZ 6/10 F	**25,-**
3 Val. ROUMANIE	**APOLLO 11 - 50 ANS** * - **2** timbres et **1** Bloc	☐	10580 ROU 1/3 B	**13,-**
10 Val. ROUMANIE	**APOLLO 11 - 50 ANS** * - **2** Feuillets **Von Braun**	☐	10580 ROU 1/2 G	**25,-** **Rare!**
ESPACE - Timbres base basic subscription sauf FDC sauf **Rare!**		☐	**TOTAL :**	**188,-**
Prix spécial abonné Reduced price for subscriber		☐	ABO -10% :	169,-

PRÉCURSEURS, des flèches à feu chinoises à la série des X.

3 Val. ROUMANIE	**APOLLO - 50 ANS** * - **2** timbres et **1** Bloc.	☐	10580 ROU 1/3 B	**13,-**
10 Val. ROUMANIE	**APOLLO - 50 ANS** * - **2** Feuilles **Von Braun**	☐	10580 ROU 1/2 G	**25,-** **Rare!**



COSMOS SPACE - Timbres ÉTENDU EXTENDED

5 Val. CENTRAFRIQUE	**APOLLO - 50 ANS** - **2** Blocs ❑ ND **Richard Gordon**	☐	10580 CAR 21/25 CA	**30,-**
——	2 FDCs 20/06/2019 ❑ ND **Gemini 11 et Apollo 12**	☐	10580 CAR 21/25 FA	**35,-**
12 Val. CONGO (BRAZZA)	**APOLLO - 50 ANS** - **6** Blocs ❑ ND **12 Astonautes**	☐	10580 COF 5/16 CA	**36,-**
——	- 6 FDCs 15/10/2019 ❑ ND **sur la Lune**	☐	10580 COF 5/16 FA	**42,-**
4 Val. GABON	**APOLLO - 50 ANS** * - **1** Feuillet de 4 ❑ ND	☐	10580 GAB 29/32 CA	**30,-**
——	* - **1** Épreuve de Luxe ❑ ND **MARS**	☐	10580 GAB 29/32 EA	**25,-** Rare!
——	* - 1 FDC 25/07/2019 ❑ ND	☐	10580 GAB 29/32 FA	**34,-**
5 Val. MALDIVES ILES	**APOLLO - 50 ANS** - **2** Blocs ❑ ND **GORDON**	☐	10580 MLD 6/10 CA	**25,-**
——	- 2 FDCs 03/10/2019 ❑ ND	☐	10580 MLD 6/10 FA	**30,-**
4 Val. MALI	**APOLLO 11 - 50 ANS** - **2** Blocs ❑ ND **Mission details**	☐	10580 MLI 51/54 CA	**25,-**
——	- 2 FDCs 15/10/2019 ❑ ND **LOSANGE**	☐	10580 MLI 51/54 FA	**30,-**
5 Val. MOZAMBIQUE	**APOLLO 11 - 50 ANS** - **2** Blocs ❑ ND **Aldrin**	☐	10580 MOZ 6/10 CA	**30,-**
——	- 2 FDCs 16/08/2019 ❑ ND **Armstrong**	☐	10580 MOZ 6/10 FA	**35,-**

ÉTOILES et Observatoires

1 Val. FRANCE	**ESA-NASA ORION ESM** * - **1** Timbre **MARS**	☐	10608 FRA 1	**4,-**
——	* - **1** Carnet	☐	10608 FRA 1 H	**19,-**
——	* - 1 FDC 06/08/2019	☐	10608 FRA 1 F	**12,-**
4 Val. GABON	**APOLLO 11 - 50 ANS** * - **4** Timbres	☐	10580 GAB 25/28	**15,-**
——	* - 1 FDC 25/07/2019 **EXOMARS**	☐	10580 GAB 25/28 F	**18,-**
4 Val. GABON	**APOLLO 11 - 50 ANS** * - **1** Feuillet de 4	☐	10580 GAB 29/32 C	**15,-**
——	* - **1** Feuillet de 4 ❑ ND **EXOMARS**	☐	10580 GAB 29/32 CA	**30,-**
——	* - **1** Épreuve Designer ❑ ND **MARS**	☐	10580 GAB 29/32 EA	**25,-** Rare!
——	* - 1 FDC 25/07/2019 **ARMSTRONG**	☐	10580 GAB 29/32 F	**18,-**
——	* - 1 FDC 25/07/2019 ❑ ND **MARS**	☐	10580 GAB 29/32 FA	**34,-**
8 Val. ÎLE de MAN	**2001 A SPACE ODYSSEY - 50 ANS** * - **8** timbres	☐	10565 IOM 1/8	**16,-**
5 Val. MALDIVES ILES	**etoile** - **2** Blocs **Météores**	☐	etoile MLD 20/24 C	**9,-**
——	- **2** Blocs ❑ ND	☐	etoile MLD 20/24 CA	**25,-**
——	- 2 FDCs 29/08/2019	☐	etoile MLD 20/24 F	**15,-**
——	- 2 FDCs 29/08/2019 ❑ ND	☐	etoile MLD 20/24 FA	**33,-**
4 Val. MALI	**atome** * - **2** Blocs **EINSTEIN**	☐	atome MLI 39/42 C	**12,-**
——	* - **2** Blocs ❑ ND	☐	atome MLI 39/42 CA	**24,-**
——	* - 2 FDCs 15/10/2019	☐	atome MLI 39/42 F	**16,-**
——	* - 2 FDCs 15/10/2019 ❑ ND	☐	atome MLI 39/42 FA	**26,-**

Les articles avec prix en vert Rare! ne sont pas des nouveautés du mois et sont donc optionnels pour les abonnés.
Items with price in green Rare! are not new issues of this month thus are optionnal for subscribers.

Les articles avec plusieurs icônes ou * sont respectivement clonés dans cette liste.
stars Concorde atom astronomers poles ❑ imperforate cover

ALBUMS ESPACE LOLLINI www.espacelollini.com/alb/

Page d'album au choix à l'unité, illustrée (dégressif par lot)	☐ **P_ALB x1**	**0,76**	
Pages Blanches - Le paquet de 100	☐ **x100FB**	**18,-**	Promo
RELIURE BLEUE NUIT LUXE (précisez le thème)	☐ **BINDING**	**29,50**	
Etui Simili Cuir Standard (protégez vos albums)	☐ **BOX**	**19,50**	
MISE À JOUR 2017 ALBUM ESPACE - SPACE ALBUM 2017 UPDATE	☐ **1_TR_2017**	**29,50**	IMPORTANT
MISE À JOUR 2018 ALBUM ESPACE - SPACE ALBUM 2018 UPDATE	☐ **1_TR_2018**	**71,-**	IMPORTANT

CATALOGUES LOLLINI www.espacelollini.com/cat/

CONQUÊTE DE L'ESPACE 21ème édition **TIMBRES - STAMPS**		☐ **SPACE 21**	**49,-**	
THÈMES ASSOCIÉS	Timbres des autres rubriques Astronomie, Pôles...	☐ **THEMES**	**23,-**	Promo
REVUE DE L'ESPACE	Abonnement 1 an = 12 parutions **WORLD**	☐ **WORLD REVUE**	**39,-**	

12 CARTES POSTALES Actualité spatiale Novembre 2019 ☐ 12 CP NOV. 12,-

ENVELOPPES Commémoratives des Cosmodromes

U.S.A.

1 FDC 11/04/2019	SPACEX **FALCON HEAVY** - ARABSAT 6 A	☐ USA 3272 B	**8,-**	
2 FDCs 04/05/2019	SPACEX FALCON 9 - CARGO CRS 17 (CARGO SHIP)	☐ USA 3280 L	**16,-**	
1 FDC 23/05/2019	STARLINK CONSTELLATION SPACEX FALCON 9	☐ USA 3287	**8,-**	
1 FDC 25/06/2019	STPN2 - SPACE TEST PROGRAM - SPACEX FALCON 9	☐ USA 3289	**8,-**	
1 FDC 02/07/2019	ORION ASCENT ABORT TEST - NASA	☐ USA 3292	**8,-**	
1 FDC 19/07/2019	APOLLO 11 - 50e ANNIVERSAIRE **Lunar Plaque Metal**	☐ USA 3300	**12,-**	
3 FDCs 19/07/2019	APOLLO 11 - 50e ANNIVERSAIRE	☐ USA 3300 L	**22,-**	
1 FDC 25/07/2019	SPACEX STARHOPPER TEST 3	☐ USA 3301	**8,-**	
1 FDC 28/07/2019	ARROW 3 - **ANTI-MISSILE** USA/ISRAEL	☐ USA 3306	**8,-**	
1 FDC 19/08/2019	**ELECTRON** 08 ROCKET LAB - MAHIA PENINSULA NZ	☐ USA 3304	**8,-**	
13 FDCs	**U.S.A.**	☐ **TOTAL :**	**106,-**	

KOUROU Europe Spatiale

1 FDC 06/08/2019	* ORION ESM dérivé ATV ESA **MARS 10608 FRA 1 F**	☐ K 1925	**12,-**	
3 FDCs 31/08/2019	**EXPERIENCES CNES ASTEROÏDE RYUGU**	☐ K 1929 L	**18,-**	
4 FDCs	**KOUROU**	☐ **TOTAL :**	**30,-**	
17 FDCs	**PLANETAIRE**	☐ **TOTAL :**	**136,-**	
Prix spécial abonné	Reduced price for subscriber	☐ ABO -10% :	122,-	

Nous ré-utilisons les plastiques ; Pensez à recycler vos déchets.
Le papier de cette revue peut redevenir du papier.
Imprimé sur papier recyclé, provenance France.