

« GAZETTE DU BIA »

Edition n° 4

Pour mémoire, l'élaboration de la « gazette du BIA » est à l'initiative des élèves qui suivent la formation du Brevet d'Initiation Aéronautique (BIA). Ils s'appuient sur l'actualité et leurs recherches pour enrichir et faire partager les apprentissages dans le domaine de l'aéronautique et de l'espace. Au-delà, il s'agit aussi de donner l'envie de s'intéresser aux sciences et techniques, à l'histoire, la littérature et la culture appliquées à la troisième dimension et au spatial.

1/ REVUE DE PRESSE

Quinzaine du 2 au 19 mai 2022

Aéronautique

- Air France a présenté cette semaine les nouvelles cabines de ses avions longs courriers Boeing 777-300, en service à partir du mois de septembre prochain.

Alors que le transport aérien redémarre fort après la crise sanitaire COVID-19, la compagnie a également annoncé qu'elle allait encore améliorer le confort de ses passagers, en particulier pour sa restauration, en faisant appel à des chefs cuisiniers reconnus.



- L'Inde a suspendu ses négociations avec la Russie concernant l'achat de 10 hélicoptères Ka-31 de guet aérien. Ces hélicoptères devaient notamment opérer sur le porte-avions INS Vikrant de la marine indienne dont l'entrée en service est prévue pour le mois de juillet 2022.

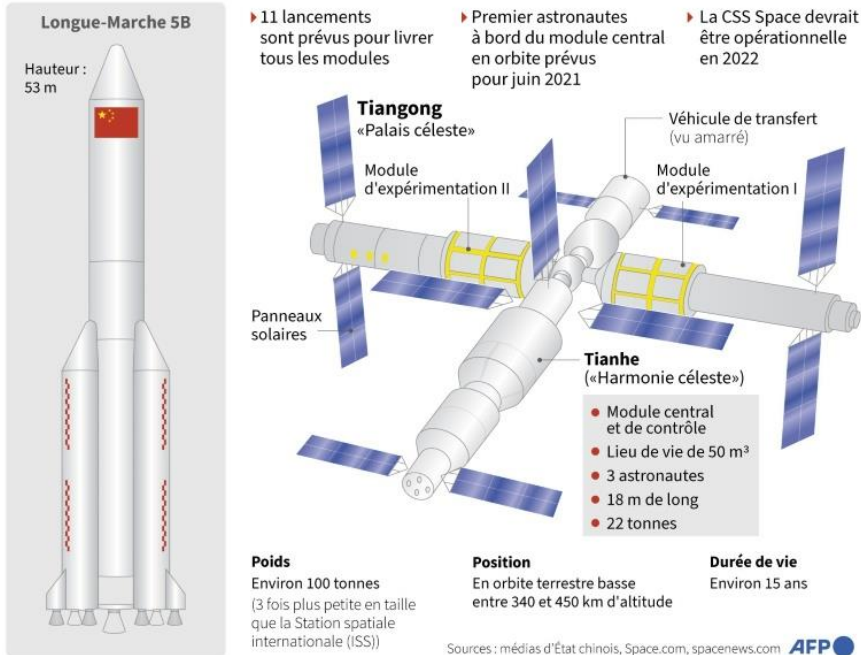


Espace

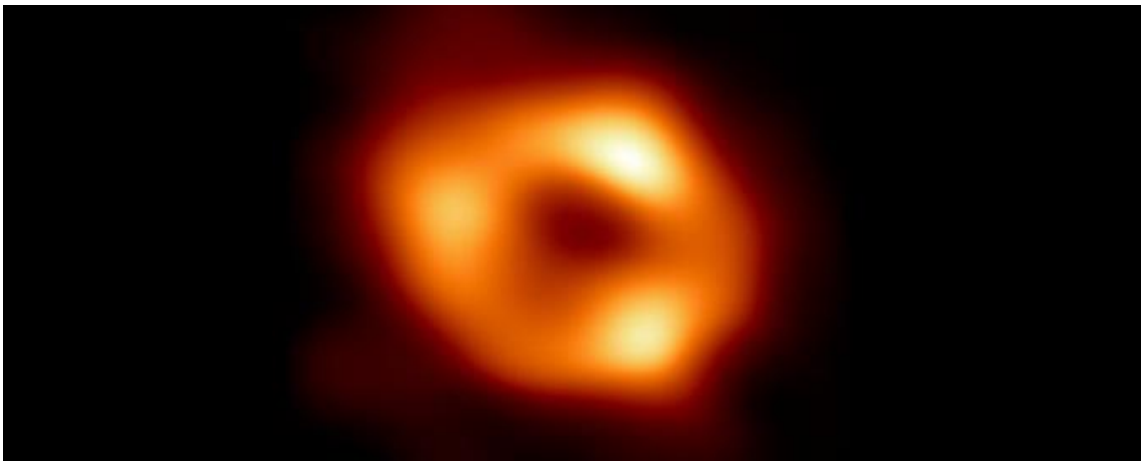
- La Chine a procédé à un nouveau ravitaillement en direction de sa station orbitale modulaire Tianhe dont le bloc de base est installé depuis avril 2021. Elle a déjà reçu deux équipages à son bord. Ce troisième ravitaillement contient des vivres, des fournitures, des ergols (substance servant à fournir de l'énergie), ainsi que des instruments d'expérimentation et des échantillons de matériaux pour les taïkonautes. Ce lancement orbital était le quinzième de l'année pour la Chine.

La future station spatiale chinoise

La fusée transportant le premier module de la future station spatiale chinoise (CSS) a été lancée le 29 avril



- Une première photo d'un trou noir se trouvant au centre de la galaxie a été capturée, grâce à une collaboration internationale. En effet, comme aucun télescope sur Terre n'est assez puissant pour obtenir une telle photo, il a fallu synchroniser les technologies spatiales de plusieurs observatoires situés aux quatre coins du monde.



Culture

Trente-six ans après Top Gun, Tom Cruise est de retour avec « Maverick ». L'acteur américain était à Cannes le 18 mai 2022 pour la promotion de son nouveau film.

A cette occasion, la Patrouille de France de l'armée de l'air et de l'espace a survolé le Palais du festival au moment où Tom Cruise foulait le tapis rouge. Auparavant, il avait rendu une petite visite aux pilotes militaires revêtus de leurs combinaisons bleues ciel qui incarnent la rigueur et l'excellence française dans le domaine aéronautique.



...A Pontivy, changement de décor, histoire de passer de la théorie du BIA à la pratique, avec un vol vers Vannes puis un retour en passant travers « Loudéac ».



Bon ben ...Jeanne, il est temps de partir maintenant... nous ne sommes pas au festival de Cannes !



**...Un magnifique
ciel bleu et une
excellente
visibilité...
première prise de
cap sur Vannes**



**...déjà à
Vannes !...c'est quoi
déjà la
phraséologie....ah
oui...en final « 22 »
pour un complet
...sortie « Alpha »**