

# DOSSIER DESCRIPTIF



# AXE AEROSPACE

— 2021 —





## LE CONCEPT

- TUNISIAN AERODAY est la journée nationale de l'aéronautique consacrée à la démocratisation de ce domaine auprès du grand public.
- Cet événement a été la cheville ouvrière d'une nouvelle discipline en Tunisie. Il a exploré les mystères de ce domaine de l'ingénierie et a permis la découverte des innovations de nombreux étudiants talentueux à travers la Tunisie.
- Il vise la promotion de l'aéronautique en Tunisie et à l'étranger, la diffusion des connaissances aux étudiants et élèves ingénieurs et l'agencement d'une journée dédiée à tous les passionnés du domaine.
- Lancé depuis déjà 9 ans (2012 - 2013 - 2014 - 2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019 - 2020), L'événement a eu un succès remarquable et revient avec une 10<sup>ème</sup> édition .



- En 2015, Le TUNISIAN AERODAY devient une marque déposée au près de l'Institut National de la Normalisation et de la Propriété Industrielle (INNORPT) et devient la seule journée nationale de l'aéronautique en Tunisie.
- Cet événement est le premier en son genre en Tunisie ; Fondé par le club AeRobotiX INSAT en collaboration avec l'Association des Techniques de Robotique.



- L'Association des Techniques de Robotique a vu le jour au cours de l'année 2012. Cette association, qui a été créée par un groupe d'élèves ingénieurs, est née de la volonté de promouvoir les différents domaines scientifiques et plus précisément la robotique et l'aéronautique, et de les faire connaître de tous.
- Mis à part son engagement à organiser l'AERODAY, L'ATR encadre, supervise et subventionne les activités du club AeRobotix ; leader dans le domaine de la robotique et l'aéronautique en Tunisie.
- En effet, c'est un club scientifique, à but non lucratif, actif au sein de l'INSAT renfermant plus de 300 membres actifs.



# CHIFFRES D'OR



## COUVERTURE MÉDIATIQUE

TUNISIAN AERODAY est de plus en plus populaire envahissant chaque année, les medias tunisiens et internationaux. Une large couverture médiatique a été assurée par des télévisions nationales et internationales telles que Alhiwar ettounsi , Al wataneya , Al Tasiaa, Hannibal TV et Al Jazeera. On a parlé aussi de la journée nationale de l'aéronautique dans plusieurs Stations de radio, et dans la presse écrite, magazines et Web. Grâce à des projets créatifs et une équipe d'organisation perfectionniste, le Tunisian Aeroday prône certaines valeurs telles que: innovation, partage, progrès et union. Cette initiative a pour but de favoriser l'image de l'aéronautique à l'échelle nationale et internationale.





## BUT

On a toujours pensé que le domaine aérospatial et aéronautique se limite aux ingénieurs et aux chercheurs agueris du domaine de l'aéronautique.

Certains considèrent que des projets dans un tel domaine innovant sont loin d'être réalisables dans notre pays . La journée nationale de l'aéronautique Aeroday vise a changer cet état d'esprit.

En exposant vos projets et vos derniers exploits , on encourage non seulement les jeunes passionnés du domaine à concrétiser leurs idées et à prendre l'initiative mais on crée aussi la possibilité à la communauté de l'aérospatial et l'aéronautique tunisienne de se connaître , de se partager leur savoir-faire et voire même de créer de nouveaux partenaires pour leurs futurs projets.



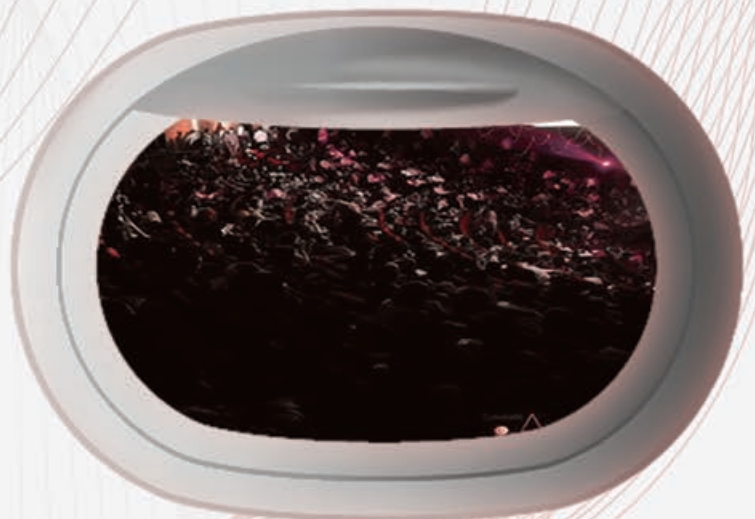




## TYPES

L' Aeroday est une démocratisation de l'aéronautique. En se basant sur cette vision pour la journée , les projets doivent être des modèles réels ou des conceptions 3D. Aucune contrainte n'est imposée quant à la taille des modèles et les matières utilisés et on porte à votre connaissance que notre audience est assez variée ce qui permet l'exposition d'une large variété de projets .

L'aeroday accueille des enfants curieux mais aussi des spécialistes du domaine cherchant l'innovation ce qui garantit que chaque projet présenté captera l'attention des visiteurs.







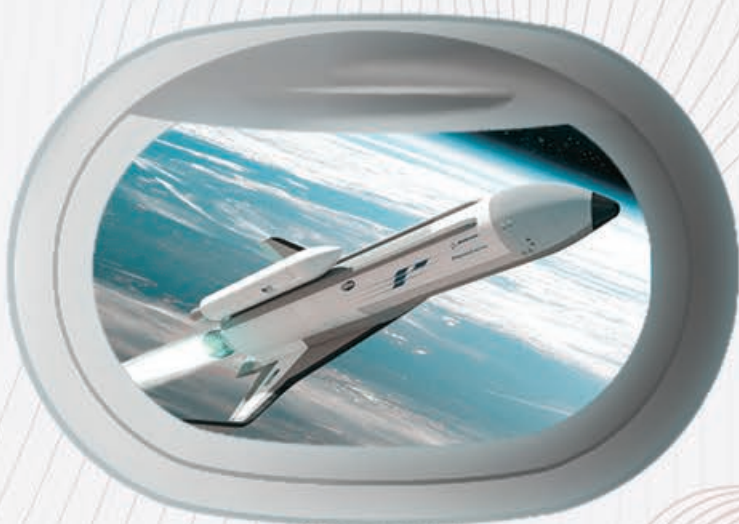
## L'AXE AEROSPACE

Dans un monde où les ressources diminuent inexorablement, beaucoup pensent que l'avenir de l'homme est dans l'exploitation de l'espace. Depuis son apparition, le secteur aérospatial a joué un rôle de pionnier et de moteur dans la détermination des origines de la vie, mais aussi dans la recherche et le développement.

En Tunisie, désormais l'espace fait rêver de nombreux jeunes, qui cherchent à approfondir leurs connaissances dans ce domaine, toujours absent dans nos systèmes éducatifs. C'est pour cela que la conquête de l'espace, ainsi que l'astronomie, intègrent pour la 5ème fois « Tunisian Aeroday ».

On voudrait alors permettre aux jeunes passionnés de l'astronomie de partager la richesse de ce domaine à travers plusieurs activités. L'édition 2019 du Tunisian Aeroday comporte une multitude de projets à buts variés qui offrent l'opportunité d'explorer l'espace et de se plonger dans l'inconnu.

Elle englobe tout ce qui concerne la conquête spatiale, remonte d'abord le temps au tout début de l'histoire de l'univers puis permet de découvrir le présent de l'astronomie et de l'aéronautique pour se projeter après dans l'avenir de ces domaines.





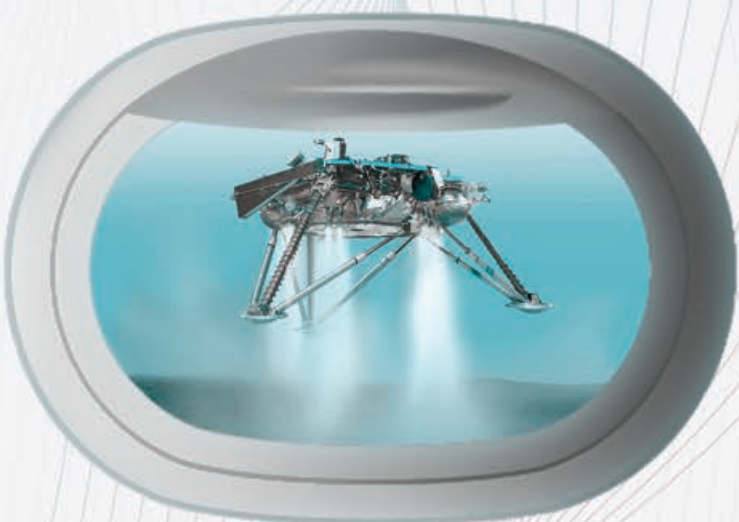
## L'AXE AEROSPACE 2021

Depuis que l'être humain a levé la tête vers les étoiles, il est fasciné par les mondes potentiels qui l'entourent et qui pourraient accueillir une vie extraterrestre. Si nos voyages sur la Lune nous ont appris que notre satellite est bel et bien stérile et inhabité, d'autres astres, suscitent notre curiosité.

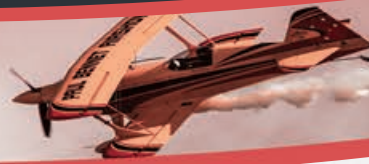
Mais celle qui nous intrigue et nous attire le plus est sans aucun doute la planète rouge, Mars. La mission Mars 2020, qui va chercher des traces de vie sur la planète rouge, parvient à sa destination le 18 février 2021 l'un des événements les plus pertinents de l'année et comme nous sommes à la quête de l'excellence nous avons choisi de suivre l'actualité et d'opter pour

### « LANDING ON MARS »

comme sous-thème de l'axe aerospace.







## CONTACTEZ NOUS



### **Khouloud HAMROUNY**

Présidente du Tunisian Aeroday 2021



[Khouloud.hamrouni@aeroday.tn](mailto:Khouloud.hamrouni@aeroday.tn)



(+216) 28169089



### **Aicha MEJLISSI**

Responsable Aerospace  
au Tunisian Aeroday 2021



[aichamejlissi@aeroday.tn](mailto:aichamejlissi@aeroday.tn)



(+216) 20 779 184



[contact@aeroday.tn](mailto:contact@aeroday.tn)



[www.aeroday.tn](http://www.aeroday.tn)



Club AeRobotiX INSAT — BP 676  
centre Urbain Nord  
1080 Tunisia Cedex