

<https://census.psl.eu/spip.php?rubrique10#archivescionx>



# [ARCHIVE] SCION-X

- Pépinière de projets - Projets -



Date de mise en ligne : mardi 26 janvier 2021

---

Copyright © CENSUS - Tous droits réservés

---

CENSUS a démarré en 2019 une collaboration pour le projet de CubeSat "SCION-X" de NCU Taïwan ("Scintillation and Ionosphere Extended"). Support CENSUS proposé :

- approche paramétrique dite "MBSE" (Mode-Based System Engineering) pour définir le profil de mission.
- structure de la modélisation, transfert de maîtrise à l'équipe.

SCION-X est un projet de Pr. Loren C. Chang, de son doctorant Jude Salinas et de leurs étudiants. NCU a également lancé un précédent CubeSat IDEASSat le 24 janvier 2021 à partir d'un lanceur Falcon 9.

NCU Taiwan in space : <https://www.facebook.com/NCUinSpace>

Contact : Joanne Pin-An Lin pypy46146@g.ncu.edu.tw

P.I. : Loren C. Chang, Ph.D.  
Distinguished Professor  
Upper Air Dynamics Laboratory  
Institute of Space Science & Engineering  
Center for Astronautical Physics and Engineering  
National Central University  
Taoyuan City, Taiwan