



# PROGRAMME

Du 20 au 22 mai 2026

# DATA *from* SPACE

# 2026

Version du 26/03



# Mercredi 20 mai 2026

## Wednesday, May 20<sup>th</sup>, 2026

Jour  
Day  
1

08:15 - 08:45	Enregistrement des participants - Café d'accueil - Attendees registration - Welcoming coffee		
08:45 - 09:05	Hubert FRAYSSE	Ouverture / Opening speech	20 min.
09:05 - 10:00	Romain PINEDE Philippe GAMET	Introduction et spécificités de la donnée spatiale Introduction and specificities of spatial data	55 min.

### Module 5 Politique et économie de la donnée

#### Data policy and economics

10:00 - 10:30	Van-Chuong LE	Perspective générale sur l'économie de la donnée : grands chiffres, tendances et panorama des opérateurs commerciaux General perspective on the data economy: key figures, trends and overview of commercial operators	30 min.
10:30 - 11:00	PAUSE / COFFEE BREAK		
11:00 - 11:35	Marie VENEROSY	Usages et marchés sectoriels / Sectoral uses and markets	35 min.
11:35 - 12:00	Isabelle GARCIA-MURET	Valorisation des données : grandes principes, politique de licences Data exploitation: main principles, licensing policy	25 min.

### Module 1 Observation de la Terre

#### Earth observation

12:00 - 12:30	Frank BRACHET	Imagerie/sondage : Instruments, FTM, résolution spectrale, sondeurs Instruments, MTF, Spectral Resolution, Sonars	30 min.
12:30 - 13:45	REPAS / LUNCH		
13:45 - 14:15	Camille DESJARDINS	Imagerie/sondage : Radiométrie / Radiometry	30 min.
14:15 - 14:50	Renaud BINET	Imagerie/sondage : Imagerie haute résolution / High Resolution Imaging	35 min.
14:50 - 15:20	Dimitrios KILYMIS	Imagerie/sondage : Sondeurs atmosphériques / Atmospheric sounders	30 min.
15:20 - 15:50	PAUSE / COFFEE BREAK		
15:50 - 16:50	Carlos YANEZ	Radar/altimétrie : radar altimétrie et performances Radar/altimetry: radar altimetry and performance	60 min.
16:50 - 17:50	Laure PRADINES Beatrice PETRUCCI	Les produits et la déspatialisation / Products and despatialization	60 min.

# Jeudi 21 mai 2026

## Thursday, May 21<sup>st</sup>, 2026

Jour  
Day  
2

### Module 1 Observation de la Terre (suite) Earth observation (cont'd)

08:45 - 09:45	David YOUSSEFI Dimitri LALLEMENT	Les traitements <a href="#">Processing</a>	60 min.
09:45 - 10:45	Dimitri LALLEMENT	Exemples d'applications / <a href="#">Application examples</a>	60 min.
10:45 - 11:15	<b>PAUSE / COFFEE BREAK</b>		
11:15 - 11:45	François JOCTEUR-MONROZIER	Infrastructures de recherche et écosystème : généralités <a href="#">Research infrastructures and ecosystem : generalities</a>	30 min.
11:45 - 12:20	Claude BONIFACE	Illustration sur un pôle <a href="#">Illustration on a pole</a>	35 min.
12:20 - 13:35	<b>REPAS / LUNCH</b>		

### Module 2 Sciences de l'Univers Science of the universe

13:35 - 14:05	Laurence CHAOWL	Introduction - Données, traitements, volumétrie <a href="#">Introduction - Data, processing, volumetry</a>	30 min.
14:05 - 14:35	Pierre CASENOVE	Présentation des traitements de données Euclid <a href="#">Presentation of Euclid data processing</a>	30 min.

### Module 3 Exploration et Vols Habités Exploration and Human Spaceflight

14:35 - 15:05	Charles YANA	Projets martiens / <a href="#">Martian projects</a>	30 min.
15:05 - 15:35	<b>PAUSE / COFFEE BREAK</b>		
15:35 - 16:05	Emmanuel THULLIEZ	Présentation du CADMOS / <a href="#">Presentation of CADMOS</a>	30 min.

### Module 4 Données de Navigation (GNSS) Global Navigation Satellite Systems

16:05 - 17:05	Clément GAZZINO	Généralités et spécificités / <a href="#">General and specific features</a>	60 min.
---------------	-----------------	---	---------

# Vendredi 22 mai 2026

## Friday, Mai 22<sup>nd</sup>, 2026

Jour  
Day  
3

### Module 4 Données de Navigation (suite) Global Navigation Satellite Systems (cont'd)

08:45 - 09:45	Clément GAZZINO	Données GNSS accessibles et données annexes, les services, les formats de données / <a href="#">Accessible GNSS data and related data, services, data formats</a>	60 min.
09:45 - 10:30	Laurent JOLIVET	Les réseaux de stations sol (Regina) et pour l'Espace (Sagaie) / <a href="#">Ground station networks (Regina) and for Space (Sagaie)</a>	45 min.
10:30 - 11:00	PAUSE / COFFEE BREAK		

### Module 6 Infrastructures informatiques et gestion des données IT infrastructures

11:00 - 12:10	AD	Principe d'architecture globale - Moyens de stockage et de traitements / <a href="#">Global architecture principle - Storage and processing</a>	70 min.
12:10 - 12:45	Alain ROSAK AD	Aspects impact environnemental et développement durable / <a href="#">Environmental impact and sustainable development aspects</a>	35 min.
12:45 - 12:55	Stéphane CHRISTY	Photo de groupe	10 min.
12:55 - 14:10	REPAS / LUNCH		

### Module 7 Démonstrations sur la manipulation de données Data manipulation demonstrations

14:10 - 14:40	Bertrand LEGRAS	Démonstration d'une plate-forme de récupération de données spatiales / <a href="#">Demonstration of a spatial data retrieval platform</a>	30 min.
14:40 - 15:25	David YOUSSEFI Dimitri LALLEMENT	Démonstration sur la manipulation de données sur l'observation de la Terre / <a href="#">Demonstration on the manipulation of Earth observation data</a>	45 min.
15:25 - 16:10	Clément GAZZINO	Démonstration sur la manipulation de données GNSS / <a href="#">Demonstration on GNSS data manipulation</a>	45 min.
16:10 - 16:15	Finalisation du remplissage des évaluations de la formation / <a href="#">Completing the filling of training evaluations</a>		