GEODATA DAYS 2021

15 & 16 SEPTEMBRE 2021

LES JOURNÉES NATIONALES GÉONUMÉRIQUES de L'AFIGÉO & DÉCRYPTAGÉO

WORLD TRADE CENTER - GRENOBLE

DOSSIER DU PARTICIPANT

www.geodatadays.fr
contact@geodatadays.fr
#GeoDataDays

afigéo
DÉCRYPTAGÉO
L'information géographique

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

connect by cnes

ENEDIS L'ÉLECTRICITÉ EN RÉSEAU

La Région Auvergne-Rhône-Alpes

isère LE DÉPARTEMENT

GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE

VILLE DE GRENOBLE

territoire d'énergie ISÈRE

CRAIG AUVERGNE RHÔNE-ALPES

RGD SAVOIE MONT BLANC

Mercredi 15 septembre 2021

	Auditorium	Salle Mont-Blanc	Salle Kilimandjaro	Salle Makalu	Salle Everest	Espace Démo Atrium
08h30 09h30	Accueil / Inscription / Inauguration de l'espace exposants					
09h30 10h15	DISCOURS DE BIENVENUE					
10h15 11h45	GRAND DÉBAT Données d'intérêt général					
11h45 12h00	SPATIAL ET TERRITOIRES Enjeux					
12h00 12h20	CHALLENGE GéoData					
12h20 13h45	Déjeuner et visite de l'espace exposants					DÉMOS sponsors
13h45 15h15	GRAND THÈME Montagne	GRAND DÉFI Réalité virtuelle	ATELIER DÉBAT Sécurité informatique	SPATIAL ET TERRITOIRES Espaces naturels	ATELIER Isogeo	CHALLENGE GéoData
15h15 16h00	Pause café et visite de l'espace exposants					DÉMOS sponsors
16h00 17h15	GRAND THÈME Montagne	GRAND DÉFI Réalité virtuelle	GRAND DÉFI Énergies renouvelables	ATELIER Plateformes territoriales	ATELIER Kermap	CHALLENGE GéoData
17h15 18h15	GRAND TÉMOIN					
18h15 19h30	DÉPART ET MONTÉE EN TÉLÉPHÉRIQUE AU FORT DE LA BASTILLE					
19h30 23h00	DÎNER FESTIF AU FORT DE LA BASTILLE					

Jeudi 16 septembre 2021

	Auditorium	Salle Mont-Blanc	Salle Kilimandjaro	Salle Makalu	Salle Everest	Espace Démo Atrium
08h30 09h00	Accueil / café et visite de l'espace exposants					
09h00 10h30	GRAND DÉBAT Attractivité territoriale					
10h30 11h15	Pause café et visite de l'espace exposants					DÉMOS sponsors
11h15 12h45	GRAND THÈME Biodiversité/ Forêt	ATELIER IA : enjeux de formation	ATELIER Géo-entreprises	ATELIER Sponsors	ATELIER Sogelink	CHALLENGE GéoData
12h45 14h00	Déjeuner et visite de l'espace exposants					DÉMOS sponsors
14h00 16h00	GRAND THÈME Biodiversité/ Forêt	GRAND DÉFI Big data et temps réel	ATELIER PCRS	SPATIAL ET TERRITOIRES Les solutions	ATELIER Sogefi ATELIER Géofoncier	DÉMOS sponsors
16h00 16h45	REMISE PRIX CHALLENGE CLÔTURE					

GEODATA DAYS 2021

www.geodatadays.fr
contact@geodatadays.fr
#GeoDataDays

afigéo

DÉCRYPTAGÉO

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE · connect by cnes · ENEDIS · La Région Auvergne-Rhône-Alpes · isère · GRENOBLE ALPES MÉTROPOLE · VILLE DE GRENOBLE · territoire d'énergie Isère · CRAIG Auvergne Rhône-Alpes · RGD Savoie Mont-Blanc

Mercredi 15 septembre

08h30 - 09h30 : ACCUEIL

Accueil / Inscription / Inauguration de l'espace exposants

Auditorium

09H30 - 10H15 : DISCOURS DE BIENVENUE

Jean-Marie SÉÏTÉ, Président de l'Afigéo
Françoise de BLOMAC, Rédactrice en chef, DécryptaGéo
Bertrand LACHAT, Président Territoire d'Énergie Isère
Amel ZENATI, Conseillère Municipale Déléguée à la Transition Numérique et Stratégie de la Donnée, Ville de Grenoble
Florent CHOLAT, Conseiller Métropolitain Délégué au développement du numérique, l'innovation digitale, la gestion publique de la donnée, Grenoble-Alpes Métropole
Damien MICHALLET, Vice-Président en charge de la stratégie numérique, Département de l'Isère
Représentant(e) de la Région Auvergne-Rhône-Alpes

10H15 - 11H45 : GRAND DÉBAT

L'INTÉRÊT GÉNÉRAL : UN NOUVEAU CADRE RÉGLEMENTAIRE ET DE COOPÉRATION POUR LES DONNÉES GÉOGRAPHIQUES ?

Animé par Françoise de BLOMAC, DécryptaGéo
Introduit par Eric BOTHOREL, Député de la 5e circonscription des Côtes-d'Armor (en visioconférence)
Intervenants :
Jacques BEAS-GARCIA, Connect By CNES
Alain BUOGO, swisstopo
Thomas COTTINET, Ministère de la Transition écologique
Bertrand MONTHUBERT, CNIG, EkitIA et OPenIG
François PERRUSSEL-MORIN, RGD Savoie Mont-Blanc
Sébastien SORIANO, IGN
Éric THALGOTT, Afigéo
Aude de TOUCHET, Agence ORE / Opérateurs Réseaux Energie

11H45 - 12H00 : PARCOURS « LE SPATIAL POUR LES TERRITOIRES »

ENJEUX ET SOLUTIONS CONCRÈTES

Les capacités de la donnée spatiale pour les territoires et les perspectives, présentation du parcours
Jacques BEAS-GARCIA, Connect By CNES

12H00 - 12H20 : LES CHALLENGES GÉODATA

Animé par Christine PLUMEJEAUD-PERREAU, GdR CNRS MAGIS

Plateforme géoweb NAMO : cartographie narrative et modélisation - Marie GRADELER, CIRAD

OH-Geovis : exploration de données de santé au travail - Camille BERNARD, Univ. Grenoble Alpes / LIG STeamer

Maploup : un dispositif d'alerte et d'analyse des faits de prédation - Frédéric BRAY, INRAE GRENOBLE UR LESSEM

GASPAR : Geoviz Application for Searching And Rescuing People - Matthieu VIRY, Grenoble INP / LIG

PROSNOW - Hugues FRANCOIS, INRAE

12h20 - 13h45 : Déjeuner, visite de l'espace exposants, démos sponsors

13H45 - 17H15 : GRAND THÈME

LA MONTAGNE : UN TERRAIN DE PRATIQUE EXEMPLAIRE POUR L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE

Animé par Camille MONCHICOURT, Parc National des Écrins

13h45 **Imagerie du sous-sol du nord de la Chaîne des Puys par géophysique héliportée -** Emilie VANOUDHEUSDEN, BRGM

14h05 **Retour d'expérience des vols drones au-dessus de dépôts d'avalanche et glaciers -** Michael DESCHATRES, INRAE unité de recherche ETNA et Laurent ARNAUD, IGE UMR 5001 CNRS / UGA / IRD

14h25 **Panorama des solutions géomatiques au service des secours en montagne -** Olivier FAVRE, Peloton Gendarmerie de Haute Montagne du Versoud

14h45 **L'expérience des utilisateurs d'outils SIG au prisme du terrain de montagne -** Sophie-Anne OLIVIER, Université Savoie Mont-Blanc (EDYTEM) / Géom@tique

15h05 **Échanges avec la salle**

15h15 - 16h00 : Pause café, visite de l'espace exposants, démos sponsors

16h00 **Intégration des itinéraires cyclables Alpes de Haute-Provence dans OpenStreetMap -** Jean-Christophe BECQUET, APITUX

16h20 **Préparez votre randonnée à ski avec MagSnow -** Jean-Yves GARINET, Magellium

16h35 **Débat : les enjeux de représentation cartographique des territoires de montagne au prisme des usages**

Animé par Marlène VILLANOVA-OLIVER, Université de Grenoble Alpes (LIG)

Avec la participation de :
Nicolas BOZON, MapTiler
Fabien GAIFFE, Gravity Swiss
Benoît GOURGAND, IGN
Jean-Christophe HENNEQUIN, KALKIN

Salle Mont-Blanc

13H45 - 17H15 : GRAND DÉFI

DE LA RÉALITÉ VIRTUELLE AUX JUMEAUX NUMÉRIQUES : DES MODES DE REPRÉSENTATION ET DE GESTION QUI BOUSCULENT LES CODES

Animé par Béatrice GRELAUD, Université Grenoble Alpes

13h45 **Du SIG 2D au jumeau numérique, mise en œuvre dans la gestion d'un réseau d'assainissement -** Bertrand VANDEN BOSSCHE, SUEZ Smart Solutions

14h15 **Jumeau Numérique 3D et valorisation – les solutions d'IGO -** Jean-Louis MARGUIER, IGO

14h30 **La numérisation des réseaux enterrés et des projets futurs au service de la qualité, de la sécurité et du partage de l'information -** Aurélien DALMAS, Sogelink-Geodesial Group

14h45 **La 3D au service du PCRS -** Bruno CALLABAT, APEI

15h15 - 16h00 : Pause café, visite de l'espace exposants, démos sponsors

16h00 **Problématiques d'exploitation des données 3D -** Laurent MER, GEOFIT Group

16h15 **Jumeau Numérique : retour d'expérience avec Le Havre Seine Métropole -** Rachel HOUZARD, Le Havre Seine Métropole et Rafaël LE REST, Avineon

16h45 **Conclusion et perspectives -** Thierry JOLIVEAU, Univ St-Etienne

Salle Kilimandjaro

13H45 - 15H15 : ATELIER DÉBAT

GÉOMATIQUE ET SÉCURITÉ INFORMATIQUE : QUELQUES CONSEILS

Animé par Julien MOURA, Oslandia

13h45 **Introduction de cadrage** par Julien MOURA, Oslandia

14h00 **Retour d'expérience sur la cyberattaque et enseignements du SIG de crise à la Métropole Aix-Marseille-Provence -** Eric METRAL et Florent CONTRINO, Métropole Aix-Marseille-Provence

14h20 **Les enjeux et le contexte -** Victor SORGUES, Business Geografic / Ciril GROUP

14H40 **Débat avec les intervenants et**
Loïc BARTOLETTI, Oslandia
Landry BREUIL, CRAIG

15h15 - 16h00 : Pause café, visite de l'espace exposants, démos sponsors

16H00 - 17H15 : GRAND DÉFI

ENERGIES RENOUVELABLES : UN FORT POTENTIEL POUR L'INFORMATION GEOGRAPHIQUE

Animé par Damien BOILLEY, Territoire d'énergie de l'Isère

16h00 **Partager les capacités de raccordement au réseau de distribution d'électricité afin d'identifier les opportunités technico-économiques au service de la transition écologique -** Nicolas BOUGAULT et Nicolas MOREAU, Enedis

16h25 **TerriSTORY®, un projet au service des territoires en transition -** Paul ROUX, Auvergne-Rhône-Alpes Energie-Environnement et Sylvain BEORCHIA, Oslandia

16h50 **Visualiser l'implantation des énergies renouvelables sur votre territoire -** Youssef CHRAIBI, GreenAlp et Aude de TOUCHET, Agence ORE

Salle Makalu

13H45 - 15H15 : PARCOURS « LE SPATIAL POUR LES TERRITOIRES »

ESPACES NATURELS, MIEUX LES CONNAÎTRE POUR MIEUX LES GÉRER

Table-ronde animée par Frédéric ADRAGNA, Connect by CNES
Avec la participation de :

Thème vert (forêt, végétation, parcs naturels...)
Gaylord DOIRAT, Alliance Forêt Bois, Nancy OLIVETO, SGEVT et Bernard THUMEREL, E2L

Thème bleu (littoral, eaux continentales, zones humides...)
Virginie LAFON, I-Sea et Richard BARRE, PixStart

Thème noir (pollution lumineuse)
Manon KREBER, Région Occitanie

15h15 - 16h00 : Pause café, visite de l'espace exposants, démos sponsors

16H00 - 17H15 : ATELIER PRATIQUE

PLATEFORMES TERRITORIALES ET INNOVATION : CONSEILS ET RETOURS D'EXPÉRIENCES

Animé par Christine ARCHIAS, Afigéo et Clément JAQUEMET, MTE / Ecolab

16h00 **Innover pour répondre aux nouveaux enjeux des géodata dans les territoires -** Christine ARCHIAS, Afigéo / CRIGE-PACA

16H15 **Quelles perspectives de collaboration au sein de la nouvelle politique publique de la donnée -** Clément JAQUEMET, MTE / Ecolab

16H30 **Débat et retours d'expérience** de membres du Réseau des CRIGEs, dont :
François PERRUSSEL-MORIN, RGD Savoie Mont-Blanc
Anne SAGOT-DUVAUROUX, GIP ATGERI / PIGMA
Samuel VOLET, Do.TeRR, GéoCentre / GIP RECIA

Salle Everest

13H45 - 15H15 : ATELIER ISOGEO

Découvrir et comprendre la gouvernance des données géographiques - Mathieu BECKER, Isogeo et Hervé HALBOUT, Halbout Consultants
Retours d'expérience d'acteurs des secteurs publics et privés

15h15 - 16h00 : Pause café, visite de l'espace exposants démos sponsors

16H00 - 17H15 : ATELIER KERMAP

Nimbo : l'observation de la Terre simple et intuitive - Antoine LEFEBVRE et Nicolas BEAUGENDRE, Kermap

Atrium - Espace Démo

12H45 - 13H45 : DÉMOS SPONSORS

12h45 **MAPPIA : validation et transformation de données -** Guillaume ARONICA, Mappia

13h00 **Explorer de grands volumes de données géo-spatiales -** Sylvain GAUDIN, Gisaïa

13h15 **Créer vos applications Web Cartographiques avec QGIS et Lizmap -** René-Luc D'HONT, 3Liz

13h30 **Partager, diffuser et valoriser vos données cartographiques avec OneGeoSuite & constituer des bases de données de façon collaborative avec GéoContrib -** Guillaume SUEUR et Géraldine FAYOLLE, Neogeo Technologies

13H45 - 15H15 : LES CHALLENGES GÉODATA

Présentation des projets

15H30 - 16H00 : DEMOS SPONSORS

15h30 **Vos données et métadonnées publiées en 3 clics dans votre IDG geOrchestra -** François VAN DER BIEST, Camptocamp

15h45 **Le jumeau numérique au service de la ville -** Arnaud OLLIVIER, TCract

16H00 - 17H15 : LES CHALLENGES GÉODATA

Présentation des projets

Auditorium

17H15 - 18H15 : GRAND TÉMOIN

QUELS DÉFIS ÉTHIQUES ET SOCIÉTAUX POUR L'UTILISATION D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DANS LES DONNÉES GÉOGRAPHIQUES ?

Laura TOCMACOV, Fondation ImpactIA

18H15 - 19H30 : DÉPART, MONTÉE EN TÉLÉPHÉRIQUE AU FORT DE LA BASTILLE ET VISITE GUIDÉE PANORAMIQUE

19H30 - 23H00 : DÎNER FESTIF AU FORT DE LA BASTILLE

PENDANT 2 JOURS : EXPOSITION ARTISTIQUE GRAVITY SWISS

DES PLANS RELIEFS À LA CROISÉE DE L'ART ET DU BIG DATA GÉOGRAPHIQUE

Grâce à l'impression 3D haute précision de modèles numériques d'élévation et de terrain, Gravity propose de véritables tableaux, tout en jeux d'ombres et de lumières. Esthétiques mais également utiles pour donner une perception concrète des paysages, l'équipe nous présentera ses dernières réalisations.

https://www.gravity.swiss

Jeudi 16 septembre

08h30 - 09h00 : ACCUEIL

Accueil / Café et visite de l'espace exposants

Auditorium

9H00 - 10H30 : GRAND DÉBAT

ATTRACTIVITÉ, DÉSENCLAVEMENT ET SOLIDARITÉS TERRITORIALES : POURQUOI ET COMMENT MOBILISER LES GÉODATA ?

Animé par Françoise de BLOMAC, DécryptaGéo
Intervenants :
Bertrand BILLOUD, Kisio Digital
Valeria FAURE-MUNTIAN, Députée de la 3e circonscription de la Loire
Patricia MELA, Enedis
Arnaud MERCIER, Métropole Aix-Marseille-Provence, Maire de Venelles, CRIGE-PACA
Jean-Marie SÉÏTÉ, Président de l'Afigéo, Maire de Galeria

10h30 - 11h15 : Pause café, visite de l'espace exposants, démos sponsors

11H15 - 16H00 : GRAND THÈME

BIODIVERSITÉ VÉGÉTALE, ESPACES NATURELS, FORÊTS… DES ESPACES MIEUX CONNUS ET GÉRÉS GRÂCE À L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE

Animé par Julien LARDEMER, DREAL Auvergne-Rhône-Alpes

11h15 **L'Observatoire de la biodiversité de Grenoble-Alpes Métropole – un outil de connaissance et de gestion de la biodiversité -** Yann KOHLER, Grenoble-Alpes Métropole

11h40 **GeoNature, un système d'information pour connaître, suivre et protéger la biodiversité -** Camille MONCHICOURT, Parc National des Ecrins

12h05 **GÉORIVIÈRE, un outil de gestion et de suivi des cours d'eau -** Thomas MAGNIN-FEYSOT, Parc Naturel Régional du Haut-Jura

12h30 **MIGR-SAFE un projet de connaissance des animaux migrateurs et de l'étude de leurs comportements face au changement climatique -** Anaïs TEISSONIER, CLS

12h45 - 14h00 : Déjeuner, visite de l'espace exposants, démos sponsors

14h00 **Le domaine forestier : analyse de son potentiel et suivi de son développement -** Nicolas BEAUGENDRE, Kermap

14h15 **Les conflits d'usage entre les randonneurs et les chantiers forestiers -** Pascal BOGEART, Parc Naturel Régional de Chartreuse

14h35 **GARIMPIAS (Garimpo Intelligence Artificielle et Satellitaire) -** Sébastien LINARES, Préfecture de Guyane

14h55 **Les géo-communs et la forêt -** Nathalie ELTCHANINOFF, IGN

15h15 **Projet desserte forestière collaborative -** Christine ARCHIAS, CRIGE-PACA

15h35 **L'ambroisie, un enjeu de santé publique : chacun peut agir !** - Elodie PLANCQUE et Stéphanie DAUTHEL, Ministère de la Santé

Salle Mont-Blanc

11H15 - 12H45 : ATELIER PRATIQUE

L'IA: QUELLES COMPÉTENCES EN INFORMATION GÉOGRAPHIQUE ET COMMENT LES ACQUÉRIR ?

Animé et introduit par Paule-Annick DAVOINE, Université Grenoble Alpes

11h25 **Panorama des outils pour mesurer l'évolution des compétences face aux nouveaux enjeux -** Julien MOURA, El Geo Paso et Marc ISENMANN, GeoRezo

11h45 **Débat sur les besoins des employeurs au regard des formations, avec :**
Emmanuelle CANO, IDGEO
Jérome GENSEL, Université Grenoble Alpes
Amélie MOLLE, Ministère des Armées (EGI)
Benoit MARTIN GOUSSET, FENIGS
Timothy O'HEAR, Fondation ImpactIA

12h35 **Conclusion et perspectives de travail collaboratif**

12h45 - 14h00 : Déjeuner, visite de l'espace exposants, démos sponsors

14H00 - 16H00 : GRAND DÉFI

BIG DATA, TEMPS RÉEL : CES NOUVEAUX TYPES DE DONNÉES QUI ENRICHISSENT LES SIG

Animé par Céline PELLORCE, Grenoble-Alpes Métropole et Anne FROMAGE-MARIETTE, OPenIG

14h00 **Sécurité et fluidité des réseaux routiers grâce à l'exploitation des données temps réel -** Christophe GRUFFAT et Benjamin DROUET, 1Spatial

14h25 **Données Waze pour l'exploitation du réseau routier départemental du Gard -** Michaël GALIEN, Département du Gard

14h50 **Hyperviseur GéoIoT et OpenData pour la CA Paris-Saclay -** Christophe LEDREUX, arx IT

15h05 **Mise en place d'une infrastructure SIG associant big data et temps réel au service de la santé publique par l'ARSIF et l'AP-HP -** Hector CONTOURIS, AP-HP

15h30 **Le traitement de données en temps réel ? Une affaire de plomberie -** Olivier GAYTE, Veremes

15h45 **SIG et BIG DATA au service des collectivités pour déterminer des aménagements cyclables et piétons adaptés à l'espace public -** Vincent LECAMUS, Immergis

Salle Kilimandjaro

11H15 - 12H45 : ATELIER PRATIQUE

GÉO-ENTREPRISES : QUELLES AIDES ET PARTENARIATS POUR BOOSTER VOTRE DÉVELOPPEMENT ET CONTINUER À INNOVER ?

Animé par David GAL-REGNIEZ, Pôle Minalogic / Booster CentAura et Eric THALGOTT, Afigéo

11h15 **Les géo-entreprises : un écosystème dynamique -** Eric THALGOTT, Afigéo

11h30 **L'innovation pour accélérer la transition écologique : les enjeux de l'écosystème Greentech Innovation**
Hélène BEGON, Ecolab / MTE
Aurélien DURET, Neovya
Mathilde COLIN, TUBÀ Lyon

11h55 **Le spatial, un accélérateur de projets innovants : Connect By Cnes**
Jacques BEAS-GARCIA, Connect By CNES
Tarek HABIB, Murmuration

12h20 **Se développer à l'international avec le plan de relance export**
Etienne SAVIN, Business France
Vincent LECAMUS, Club International Afigéo

12h45 - 14h00 : Déjeuner, visite de l'espace exposants, démos sponsors

14H00 - 16H00 : ATELIER PRATIQUE

PCRS QUOI DE NEUF EN 2021 ?

Animé par Sébastien GAILLAC, CRAIG et Guillaume MALARD, Enedis

Les bonnes pratiques en matière de contrôle et mise à jour du PCRS

Restitution de la fiche « Contrôle des acquisitions massives du PCRS Raster » - Guillaume VALTAT, IGN

Restitution de la fiche « Mise à jour du PCRS » - Sébastien GAILLAC, CRAIG

Témoignage de SINTEGRA - Lionel BRAT

Témoignage du Syndicat Territoire d'Energie de l'Isère - Damien BOILLEY sur la mise à jour, modèle de diffusion et financement

Table ronde : Diffusion et accessibilité du PCRS, avec
Anne BARBARIN, FNCCR
Nicolas LAMBERT, IGN
Jean-Pierre MOREAU, Enedis
Anne SAGOT-DUVAUROUX, GIP ATGERI / PIGMA
Cécile TAMOUDI, Rennes Métropole
La production de PCRS à partir d'acquisitions terrestres et photogrammétrie - Gérard COSTAMAGNA, GEOPIXEL

Salle Makalu

11H15 - 12H45 : ATELIER SPONSORS

11H15 **API : L'open data à portée de main -** Pierre TOUZARD, SOGEFI

11H30 **Géofoncier : La production d'open data en mode PPP : partenariat public-privé -** Patrick BEZARD-FALGAS, Géofoncier

11H45 **Mapwood : une application cartographique mobile développée par Alkante pour le suivi des opérations de terrain d'Enedis -** François LEPRINCE et Jérôme BELLOIR, Alkante

12h00 **Une couverture nationale en Mobile Mapping, est-ce possible ?** - Florent MICHELS, Futurmap

12h15 **Venez échanger sur vos problématiques Géomatiques avec nos experts -** Thibault NICOLLET et Pierre BODIN, Groupe NAT

12h45 - 14h00 : Déjeuner, visite de l'espace exposants, démos sponsors

14H00 - 16H00 : PARCOURS « LE SPATIAL POUR LES TERRITOIRES »

DES SOLUTIONS OPÉRATIONNELLES POUR LES TERRITOIRES URBAINS ET RURAUX

Animé par Frédéric ADRAGNA, Solange LEMAI-CHENEVIER et Eric BREL, Connect by CNES

Thème "La ville qui respire"
La température en ville - Sébastien WEHRLE, Eurométropole de Strasbourg et Vincent LONJOU, CNES
La pollution de l'air - Eric PEQUIGNOT, WaltR
Les pressions touristiques et démographiques - Tarek HABIB, Murmuration

Thème "La reconquête des paysages "
Neige - Tom BRUNELLE, Open IG et Edoardo CREMONESE, ARPA Vallée d'Aoste
Eau - Thomas FERRERO, MEOSS
Haies - Antoine LEFEBVRE, KERMAP

Salle Everest

11H15 - 12H45 : ATELIER SOGELINK - GEODESIAL GROUP

De la photogrammétrie à la visualisation BIM en réalité augmentée : le numérique s'invite sur les chantiers - Laurent BARTHOLOMEUS et Aurélien DALMAS, Sogelink-Geodesial Group

12h45 - 14h00 : Déjeuner, visite de l'espace exposants, démos sponsors

14H00 - 16H00 : ATELIER SOGEFI - GEOFONCIER

Les géoservices, un accès facilité à la donnée - Pierre TOUZARD, Sogefi et Patrick BEZARD-FALGAS, Géofoncier

Atrium - Espace Démo

10H45 - 11H15 : DEMOS SPONSORS

10h45 **PCRS et modélisation 3D de l'aérien et du souterrain -** Christophe CLEMENTE, Groupe PARERA

11h00 **Animation spatiale en région : des produits satellitaires adaptés au suivi de l'environnement (Theia, Form@ter, Dinamis, Data Terra) -** Isabelle BIAGIOTTI, Theia

11H15 - 12H45 : LES CHALLENGES GÉODATA

Présentation des projets

13H00 - 16H00 : DEMOS SPONSORS

13h00 **Création et traitement de nuages de points avec Global Mapper -** Sophie-Anne OLIVIER, Géom@tique

13h15 **Zoom sur l'interopérabilité du catalogue Isogeo avec l'écosystème géomatique -** Leo DARENGOSSE, Isogeo

13h30 **PCRS, BIM, CIM... : l'usage des données -** Emma PERRET, ATGT Géomètre-Expert

13h45 **Nuages de points et orthophotoplans : mode d'acquisition et DataBase dans GéoCassini -** François FOLLET, Setis Groupe Degaud

14h00 **L'observatoire géostatistique de la donnée : un outil indispensable en période de crise -** Fanny Le CHATELIER, Business Geografic / Ciril GROUP

14h15 **Nouvelle solution Open Source pour faciliter la gestion de vos données -** Laurent MER, GEOFIT Group

14h30 **L'intelligence artificielle au service de la transition écologique -** Raoul PENNEMAN, 1Spatial

14h45 **Retours d'expérience de déploiements QGIS chez les grands comptes -** Julien MOURA, Oslandia

15h00 **Tuiles vectorielles et cartographie avec MapTiler -** Nicolas BOZON, MapTiler

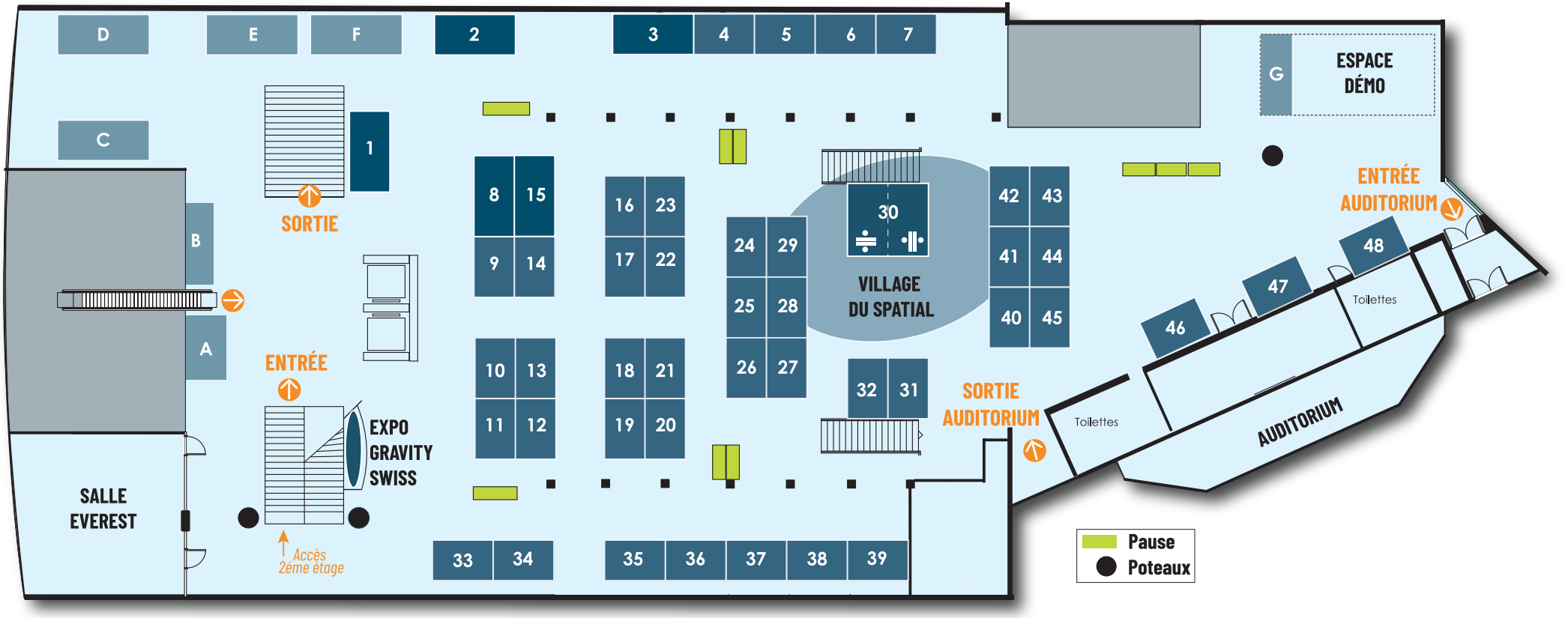
15h15 **IMOPE : Le jumeau numérique au service de la rénovation énergétique -** URBS

Auditorium

16H00 - 16H45 : REMISE DES PRIX CHALLENGES GÉODATA / CLOTURE

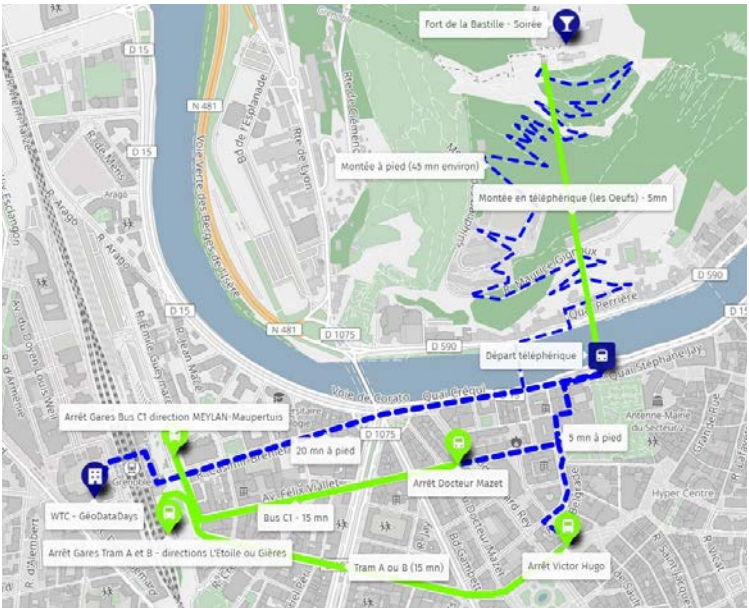
AVEC LE SOUTIEN DE :

PLAN DE L'ESPACE EXPOSANTS ATRIUM



1SPATIAL	Stand 2
3LIZ	Stand 19
AFIGEO - DECRYPTAGEO	Stand 9
ALKANTE - AKHOS	Stand 18
APEI	Stand 3
ARX IT	Stand 26
ATGT GEOMETRE-EXPERT	Stand 34
ATLASANTE	Stand 13
ATOL CD	Stand 12
AVINEON	Stand 48
BUSINESS GEOGRAFIC / CIRIL GROUP	Stand 8
CAMPTOCAMP	Stand 46
CLS	Stand 40
CONNECT BY CNES / VILLAGE DU SPATIAL	Stand 30
ENEDIS	Stand 16
ESCADRONE	Stand 32
ETUDIS	Stand 25
FENIGS	Stand 14
FUTURMAP	Stand 38
GEOFIT GROUP	Stand 45
GEOFONCIER	Stand 6
GEOM@TIQUE	Stand 27
GEOPIXEL	Stand 22
GISAIA	Stand 29
GROUPE NAT	Stand 36
GROUPE PARERA	Stand 37
IDGEO	Stand 41
IGN	Stand 1
IGO	Stand 20
IMMERGIS	Stand 43
IR DATA TERRA	Stand 28
ISOGEO	Stand 44
KERMAP	Stand 42
MAGELLIUM	Stand 31
MAPPIA	Stand 39
MAPTILER	Stand 35
MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE / ECOLAB	Stand 10
NEOGEO TECHNOLOGIES	Stand 7
OSLANDIA	Stand 11
SETIS GROUPE DEGAUD - AGATE GE	Stand 33
SINTEGRA	Stand 15
SMART/ORIGIN	Stand 21
SOGEFI	Stand 5
SOGELINK GEODESIAL GROUP	Stand 24
TCRACT	Stand 47
TERRITOIRE D'ENERGIE ISERE	Stand 23
URBS	Stand 17
VEREMES	Stand 4
GRENOBLE ALPES TOURISME	Stand A
VILLAGE DES ASSOCIATIONS	Stand B
RGD SAVOIE MONT-BLANC	Stand C
CRAIG AUVERGNE-RHONE-ALPES	Stand D
COLLECTIVITES AUVERGNE-RHONE-ALPES	Stand E
RESEAU DES CRIGES	Stand F
CHALLENGES GEODATA	Stand G

COMMENT VOUS RENDRE AU FORT DE LA BASTILLE POUR LA SOIRÉE



Carte créée sous uMap, données OpenStreetMap

En téléphérique :
comptez 15/20 min depuis le WTC pour vous rendre au point de départ (à pied, en Bus ou Tram A, B) et 5 min de montée

En voiture :
comptez 20 min de petites routes sinueuses, réservé aux PMR

A pied :
une balade vous tente ? Ça grimpe mais vous rejoindrez le fort en une petite heure de marche depuis le WTC (bonnes chaussures nécessaires)

Informations pratiques

CENTRE DE CONGRÈS DU WTC GRENOBLE
5-7, place Robert Schuman
38025 Grenoble Cedex 1

LA BASTILLE DE GRENOBLE
Téléphérique Grenoble-Bastille
Quai Stéphane Jay
38000 Grenoble

GéoDataDays 2021
vous accueille...
le mercredi **15** septembre de 8h30 à 22h30
le jeudi **16** septembre de 8h30 à 16h45

Une urgence ? Une question ?
Retrouvez-nous à l'accueil
ou par téléphone :
04 76 28 29 40 / 06 98 68 16 48

Téléchargez l'application et suivez l'évènement **«GéoDataDays 2021»**
- Retrouvez **les informations pratiques, le programme, le plan interactif**
- Découvrez **les sponsors**, leurs plaquettes, leurs coordonnées...
- Recevez **des notifications en temps réel** pour ne rien manquer
- Rencontrez vos pairs grâce **aux prises de rendez-vous BtoB**

free WiFi ZONE

Connexion Wifi
Réseau : visiteur
Mot de passe : PokekAbe

Liens utiles
www.geodatadays.fr
www.afigeo.asso.fr
www.decryptageo.fr

Ressources documentaires
Après l'évènement, retrouvez toutes les ressources, photos et vidéos sur www.geodatadays.fr/ressources

twitter.com/afigeo_asso_fr
twitter.com/decryptageo
#GeoDataDays

Crédit image @lucas frangella - Fond de carte couverture :©IGN - Création graphique : Graphiste