

## FORUM INTERNATIONAL SMART MOUNTAIN – OCOVA

### Les technologies intelligentes pour la montagne de demain

Engagée dans la dynamique **Smart Mountain de la Région Provence, Alpes, Côte d'Azur**, la station Les Orres accueille le 14<sup>ème</sup> forum OCOVA, où se dessine la montagne de demain ! **Cette édition internationale est marquée par la présence d'une délégation sud-coréenne des JO d'hiver 2018 de Pyeongchang et de stations de montagne européennes.** Une dynamique développée par Pierre Vollaire, maire des Orres, PDG de la Semlore et vice-président de la communauté de communes de Serre-Ponçon, et Chantal Eyméoud, 2<sup>e</sup> vice-présidente de la Région Provence, Alpes, Côte d'Azur, présidente de la communauté de communes de Serre-Ponçon et maire d'Embrun.

#### Un enjeu :

**Mettre les technologies et les énergies au service du développement touristique de la montagne.**

#### Une rencontre :

Entre les leaders de l'innovation française et européenne des smart technologies, des acteurs industriels, des organismes d'appui au développement et des collectivités :

**Grande industrie et pôles de compétitivité:** ORANGE, SFR, EDF, ENEDIS, ARCSIS, pôle SCS, Capenergies, Safe, Minalogic, Cluster Montagne, Torino Wireless, SIIT, ...

**Organismes de recherche :** CEA-Tech, IMREDD, CNRS, CSTB, AMU, ISEN, ISMB, Politecnico di Torino, Università degli studi di Genova...

**Territoires, collectivités et stations de montagne :** Régions Provence, Alpes, Côte d'Azur, Auvergne-Rhône-Alpes, département des Hautes-Alpes, Les Orres, Serre-Chevalier, Isola 2000, stations de skis des Alpes françaises et d'Europe... 200 personnes sont attendues !

#### Des solutions :



##### **TOURISME, SPORTS & LOISIRS**

Stations connectées, systèmes connectés, IoT, RV & RA, wearables, image & mouvement, plateformes & applications mobiles, nouveaux modèles touristiques



##### **ÉNERGIE & MOBILITÉ**

Smartgrids de montagne, gestion & optimisation d'énergie, énergies renouvelables, mobilité intelligente

#### Des temps forts :

Point sur FLEXGRID avec **Capenergies**

Réseaux et flexibilité avec **ENEDIS**

Mobilité électrique, déploiement et réseau e-Born avec **Spie et SyME 05**

Interopérabilité dans l'Internet des Objets avec le **CEA-Leti et Easy Global Market**

Internet des Objets et habitat connecté, avec **SFR**

Tendances usages et technologies tourisme/sports/loisirs avec le **Cluster Montagne**

Perspectives sports, loisirs, bien-être avec **Pulp, Orange, KeepCool, Sodexo, Carma Sport**

Projets Énergétiques avec **Les Orres, Serre-Chevalier et EDF**

Stations connectées avec **Montgenèvre, Orange, Pyeongchang (JO 2018)**...

**Démonstrations sports connectés sur le front de neige grands acteurs et PME innovantes.**



### Idée reportage : Les Orres, Smart Mountain

#### Un modèle pour l'Europe

Première station française à participer en 2012 au **programme européen d'expérimentation des démarches visant la neutralité carbone des Alpes en 2050** (Alpstar), la station des Orres a mis au point un **système de management des énergies** pour optimiser sa consommation : **des capteurs permettent de suivre les dépenses énergétiques des infrastructures de la station** (remontées mécaniques, production de neige de culture, installations de loisirs, et c'est nouveau, des cabanes des remontées mécaniques) en temps réel et gérer la consommation. La station des Orres a ainsi été **lauréate du Trophée des Cimes Durables, en décembre 2016 !**

#### Une station connectée

Le **plus grand réseau de WiFi en station de ski**, avec plus de 120 bornes, se dote désormais de la  **fibre très haut débit !** La station a été choisie par le syndicat PACA THD pour être "**station de ski pilote**" en matière de très haut débit. Une connectivité multipliée par 10 en station et sur le domaine.

#### Une station responsable

La station a créé le quartier de Bois Méan aux résidences cosy et une offre de services étendue. Afin de poursuivre son développement responsable, l'enjeu porte maintenant sur la **rénovation des lits touristiques implantés à 1650**. Un ensemble architectural fonctionnel datant de la création de la station à l'occasion du Plan Neige de l'État. **Les Orres ont été retenus par la mission interministérielle AIDER comme station pilote du massif alpin**. Objectif : concevoir et mettre en œuvre des dispositifs d'incitation à la rénovation et la remise en marché de l'immobilier de loisirs en intégrant les paramètres énergétiques.

**RDV le 11 janvier 2018 à Espace Rencontres et Culture, chemin du Riou Sec,  
Centre Station 1650, 05200 Les Orres**

**Inscription gratuite, en ligne :**

<https://www.eventbrite.ca/e/inscription-14e-forum-ocova-41008779363>

#### **CONTACTS PRESSE OCOVA - LES ORRES :**

Julie Rogissard • [communication@lesorres.fr](mailto:communication@lesorres.fr) • 06 66 53 42 37

Yann Bidault • [yann@ybsolution.com](mailto:yann@ybsolution.com) • 06 87 11 91 43