

**Démonstration de vidéo avec
caméra mobile dans ParaView**

**merci à Nicolas Méricoux, EDF R&D
Formateur expert**

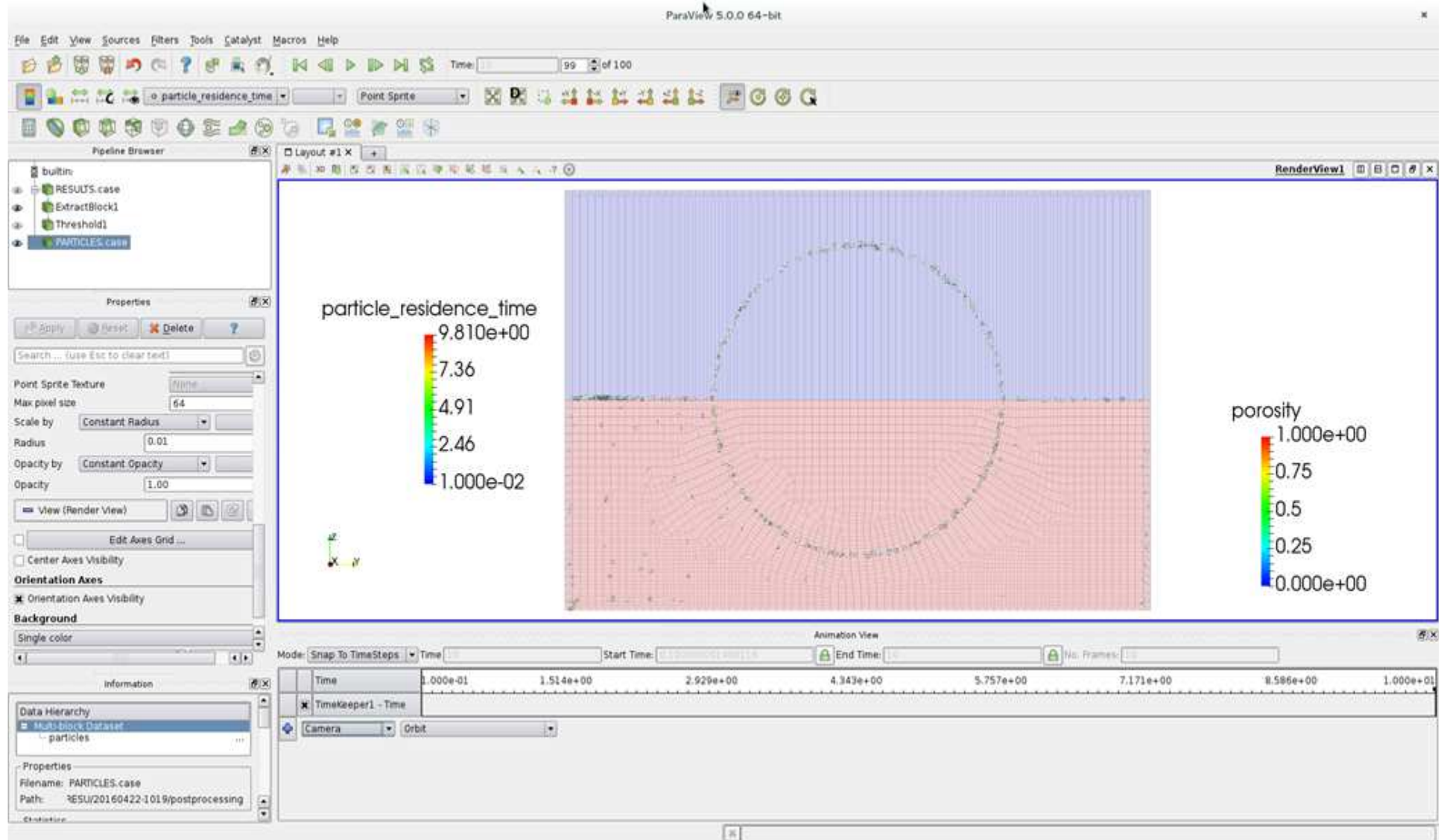
**ANF Visualisation et données
Groupe Calcul CNRS**

Annaïg Pedrono – Hervé Neau

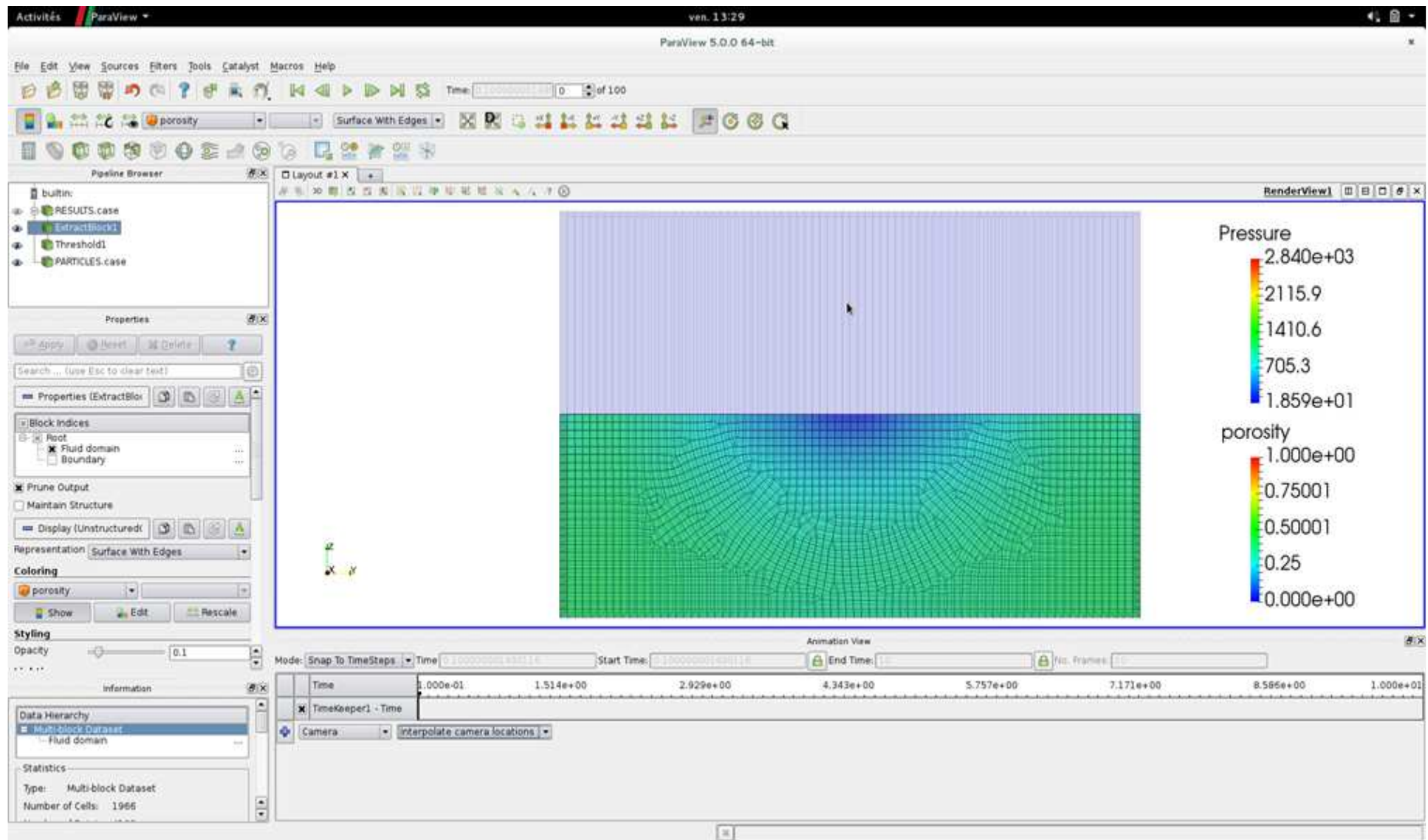
Novembre 2016

Service Codes et Simulations Numériques - IMFT

1. Commencez par ouvrir votre cas et chargez l'onglet « View -> Animation View »



2. Choisissez en bas à droite un nouveau élément de type « Camera » avec le sous type « interpolate camera positions »



-
- The screenshot shows the ParaView 5.0.0 64-bit interface. The main window displays a 3D visualization of a fluid domain with a color map ranging from 0.000e+00 to 5.423e+04. The 'Animation Keyframes' dialog box is open, titled 'Editing Camera'. It shows a table of keyframes for camera position and other parameters over time.
- | Time | Camera Values |
|------|----------------------------------|
| 0 | Position: 3.5001, 0.0820, 0.7879 |
| 2 | Position: 3.5001, 0.0820, 0.7879 |
| 3 | Position: 3.5001, 0.0820, 0.7879 |
| 4 | Position: 3.5001, 0.0820, 0.7879 |
| 10 | Position: 3.5001, 0.0820, 0.7879 |
- The dialog also includes fields for Focal Point, View Up, View Angle, and Parallel Scale. The 'Key Frame Interpolation' section is visible, and the 'Use Current' button is highlighted.

4. Voilà ce que cela donne en vidéo...

