

Ecole d'Été d'Astronomie du CLEA – Gap, du 19 au 26 août 2014



|                        | Mardi 19                               | Mercredi 20  | Jeudi 21   | Vendredi 22   | Samedi 23   | Dimanche 24  | Lundi 25   | Mardi 26                               |
|------------------------|--|--|--|---|---|--|--|--|
| <b>9h-10h30</b>        |  | Présentation du programme<br>Organisation<br><i>Danièle Imbault</i>              | Planck et l'écho lumineux du Big-Bang<br><i>Alain Riazuelo</i> | La physique des galaxies avec Herschel<br><i>Marc Sauvage</i>                         | Matinée libre   | Les petits corps du système solaire<br><i>Cécile Ferrari</i>                 | Géologie et météorologie martiennes<br><i>Thomas Appéré</i>  | Participation au rangement du matériel |
| <b>10h45-12h15</b>     |  | Les rayonnements dans les domaines infra-rouge et radio<br><i>Cécile Ferrari</i> | Matière sombre dans les galaxies<br><i>Georges Paturel</i>     | Détection des planètes extra-solaires<br><i>Georges Paturel</i>                       |   | Accidents planétaires, des météores... aux cratères<br><i>Sylvain Bouley</i> | La Lune : caractéristiques, rôle et croyances<br><i>Jean-Luc Fouquet</i>                                 |  |
| <b>12h30-13h45</b>     |  | Déjeuner   | Déjeuner   | Déjeuner  |   | Déjeuner   | Déjeuner   | Déjeuner                               |
| <b>14h-16h</b>         | A partir de 16 h<br><br><u>ACCUEIL</u> | Ateliers 1   | Ateliers 1   | Ateliers 1  | Atelier de construction du cadran analemmatique de Gap-Bayard | Ateliers 1   | Ateliers 1   |  |
| <b>16h30-18h30</b>     |  | Ateliers 2   | Ateliers 2   | Haute-Correo : trajet + animation<br>Association Copernic «spectrométrie»             |   | Ateliers 2   | <b>18 h – 19h30</b><br><b>Conférence</b><br>Rosetta, entre comète et astéroïdes<br><i>Sylvain Bouley</i> |  |
| <b>18h30-19h30</b>     | Apéritif et présentations              |  |  | Présentation HS11<br><i>Francis Berthomieu</i>  |   |  |  |  |
| <b>19h30-21h</b>       | Dîner                                  | Dîner  | Dîner  | Pique-nique   | Dîner   | Dîner  |  |  |
| <b>à partir de 21h</b> | Ciel<br>Parcours débutants             | Mise en station<br>Repérage constellations                                       | Observation  | <u>Conférence</u><br>Voyage autour d' (et dans) un trou noir<br><i>Alain Riazuelo</i> | Observation   | Observation  | Dîner et FETE  |  |