

# École d'été d'astronomie du Clea, Gap-Bayard, du 19 au 26 août 2023



	Lundi 19	Mardi 20	Mercredi 21	Jeudi 22	Vendredi 23	Samedi 24	Dimanche 25	Lundi 26
9 h		<b>Introduction et organisation</b> <i>Frédéric Pitout</i>	<b>Le trajet du photon, de la source au détecteur</b> <i>Frédéric Pitout</i>	<b>Naissance des étoiles et des (exo)planètes</b> <i>Jérôme Bouvier</i>	<b>Journée libre</b>  <i>Idées d'occupation : repos, lecture, discussions, randonnée, balade dans Gap, Maison du Soleil, etc.</i>  <i>(Déjeuner sur place ou à emporter)</i>	<b>Les couleurs de la Terre</b> <i>Didier Paillard</i>	<b>L'astronomie dans l'art</b> <i>Pierre Causeret</i>	<i>Contribution au rangement du matériel</i>
10 h 30		Présentation ateliers du jour	Présentation ateliers du jour	Présentation ateliers du jour		Présentation ateliers du jour	Présentation ateliers du jour	
10 h 30 10 h 45		<b>Les couleurs du ciel</b> <i>Pierre Causeret (pour J.-L. Fouquet)</i>	<b>Les couleurs des galaxies à travers l'Univers</b> <i>Médéric Boquien</i>	<b>Lumière et couleurs</b> <i>Daniel Descout</i>		<b>Les aurores polaires</b> <i>Daniel Descout</i>	<b>De la nébuleuse aux planètes</b> <i>Sarah Anderson</i>	
11 h 15 12 h 45		Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner		<b>DÉPART</b>		
12 h 45 14 h	À partir de 16 h  <u>ACCUEIL</u>  Apéritif et présentations	Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner		
14 h 15 16 h 15		Ateliers 1	Ateliers 1	Ateliers 1	Ateliers 1	Ateliers 1		
16 h 45 18 h 45		Ateliers 2	Ateliers 2	Ateliers 2	Ateliers 2	<b>18 h - 19 h 30</b>		
18 h 45 19 h 30						<b>Exploration du Système solaire</b> <i>Sarah Anderson</i>		
19 h 30 21 h	Dîner	Dîner	Dîner	Dîner	Dîner	Dîner		
À partir de 21 h	Découverte du ciel pour débutants	Observations Ateliers 3	Observations Ateliers 3	Observations Atelier 3	Observations Ateliers 3	Observations Ateliers 3	Dîner et fête	