



mois	dates	sujets	lieux
<b>septembre</b>			
	9	Séance de prise de contact	Mondétour
	23	Fabrication d'une carte du ciel tournante	Mondétour
	30	Les constellations et le zodiaque	Mondétour
<b>octobre</b>			
	7	lunette et télescope	Mondétour
	14	Les phases de la Lune, montages Lunophase et lunarscope	Mondétour
	<b>D 20</b>	<b>le jour de la nuit</b>	<b>Bouvéche</b>
<b>novembre</b>			
	<b>11</b>	<b>Observation de la Lune</b>	<b>Centaure</b>
	18	La Lune: crateres mers, etc	Mondétour
	25	Scéance planétarium	Mondétour
<b>décembre</b>			
	2	le système solaire: mouvements des planètes	Mondétour
	9	Photographies la Lune	Centaure
	16	le système solaire: planétoround	Mondétour
<b>janvier</b>			
	6	vidéo la Lune	Centaure
	13	Obdervations et utiisations des télescopes	Centaure
	20	Les saisons et les mouvements de la Terre	Mondétour
	27	Traitement des vidéos de la Lune	Mondétour
<b>février</b>			
	3	logiciel Atlas virtuels de la Lune	Mondétour
	10	Les nébuleuses et galaxies	Mondétour
<b>mars</b>			
	10	Fabrication de maquettes : sondes, navettes et fusées	Mondétour
	17	Logiciels stelarium, Coelix	Mondétour
	24	Les comètes et étoiles fillantes	Mondétour
<b>avril</b>			
	7	les éclipses	Mondétour
	14	les aurotes	Mondétour
<b>mai</b>			
	6	Observations du Soleil	Centaure
	19	les cadrans solaires	Centaure
	26	vidéo et photographies du Soleil	Centaure
<b>juin</b>			
	2	Fabrications fusées à eau	Mondétour
	16	lancements des fusées	Gometz-le-Châtel
	23	lancements des fusées	Gometz-le-Châtel
	30	Traitement des images du Soleil	Mondétour