

# BILAN AVANT STAGE TROISIEME ETOILE

OUI	BOF	NON	
			<b>1- Comment se crée l'image sur un capteur numérique</b>
			11 Description du capteur ou de matrice CCD
			12 Nombre de pixels, répartition
			13 Courbe de sensibilité d'un capteur
			14 Balance des blancs et température de couleur, méthode de réglage
			15 Les « parasites » ou bruit générés par un capteur CCD : Dark, flat, offset
			<b>2- Paramètres d'une image numérique</b>
			21 Les effets d'une sensibilité ISO importante.
			22 Le diaphragme ou rapport d'ouverture, longueur focale
			23 Adapter la sensibilité ISO, le temps de pose et le rapport d'ouverture
			24 Analyse de l'histogramme d'une image, ses effets
			25 Mode RAW et mode de compression Jpg sur une image
			26 Résolution d'une image, niveaux de numérisation 8 bits, 12 bits et 14 bits
			27 Champ couvert par un objectif suivant sa focale
			<b>3. Les modes et fonctions utiles en photo astronomique</b>
			31 Mode manuel
			32 Mode Av : priorité à l'ouverture
			33 BracketingSk
			34 Mode Bulb
			35 Liveview
			36 Travailler une image en mode Raw
			<b>4. Accessoires complémentaires</b>
			41 Niveau à bulles
			42 Déclencheur à distance et intervalloètre
			43 Batterie à forte capacité, source externe
			44 Trépied photo
			<b>5- A défaut d'avoir un reflex ....</b>
			51 Choisir l'un des modes « scène » pour créer des images à thème astro
			52 Digiscopie
			<b>6- Premières images du ciel avec un trépied photo</b>
			61 Focalisation sur le ciel en mode manuel : Méthode
			62 Déterminer le temps de pose limite pour obtenir des images ponctuelles
			63 Réglages préliminaires des paramètres de l'appareil photo reflex
			64 Exemples de sujets à photographier
			<b>7- Créer un panorama</b>
			71 Panorama terrestre : mode d'emploi
			72 Panorama du ciel :
			8- Réaliser des images du ciel «grand champ» en poses multiples
			9- Finaliser et retoucher les images avec un logiciel PHOTO

## POUVEZ NOUS INDIQUER

votre matériel
votre monture
votre instrument
votre appareil photo
votre caméra
les logiciels que vous utilisez
les logiciels que vous souhaiteriez découvrir
Ajoutez ici toute remarque sur vos attentes