

L'école nationale supérieure Louis Lumière dispense une formation professionnalisante dans les métiers de l'image et du son. Sous tutelle du Ministère de l'Enseignement Supérieure et de la Recherche et de l'Innovation, l'ENS Louis Lumière délivre un diplôme conférant les grades de masters : Photographie, Son et Cinéma.

Dans le cadre du renouvellement de son parc de matériel de prise de vue de la spécialité cinéma, l'ENS Louis- Lumière souhaite acquérir 2 caméras Cinéma numérique et 2 moniteurs de tournage.

### Spécifications techniques

#### **2 caméras Cinéma Numérique de même modèle disposant au minimum des caractéristiques techniques suivantes :**

Résolution 4k minimum

Capteur au format 24\*36

Filtres à densité neutre (ND) intégrés Sensibilité

ISO : ISO 500, ISO 2500 (Dual ISO) Monture

d'objectif PL

Latitude de plus de 15diaphs

Viseur avec False color.

Possibilité de déport du capteur ( au moins 4m)

Format d'enregistrement

HD ProRes 4444 : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p

RAW : 4K 17:9 (4096 x 2160) : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 50p, 59.94p HFR en 4K

Format d'enregistrement (audio)

LPCM 4 canaux, 24 bits 48 kHz

Contrat de support intégré d'au moins 2 ans extensibles

#### **Accessoires par caméra :**

Chaque caméra sera livrée avec les accessoires suivants :

2 batteries assurant une autonomie de plus de 2h à la caméra.

1 Chargeur de batteries.

1 Semelle a blocage rapide + Plaques à décentrement tiges 19

1 Sac de transport adapté au transport de la caméra, des batteries et du chargeur. Compte tenu de la sollicitation intensive du matériel, une attention particulière sera apportée entre autres à la qualité et à la solidité du sac de transport.

2 cartes d'enregistrement Vidéo codex 4k et RAW plein format.

1 Lecteur de cartes mémoire correspondant aux cartes de la caméra.

#### **Accessoires en option (pour une caméra) :**

1 Câble permettant le déport du capteur ( au moins 4m)

#### **2 Moniteurs de**

**tournage** :Résolution HD

minimum 24 pouces

minimum

Affichage au format 2k et Dual link HD SDI

compatible HDR

Faible consommation électrique

Fonction d'affichage des métadatas caméra/objectif Fonction

de conversion d'image anamorphique Fonction d'affichage

Vector Scope et forme d'onde Entrée SDI

BNC SDI (x 2)

Entrée HDMI

HDMI (x1) (conformité HDCP)

Prend en charge la norme IUT-R BT2100 Un

support pied

La livraison s'effectuera à l'adresse de l'école, 20 rue Ampère Saint Denis.

28/08/2020