

Direction des  
affaires financières

Réf : DPNM - Pôle Print -  
2017

Tours, le 25/07/2017

Université  
François-Rabelais  
de Tours

60, rue du Plat d'Étain  
BP 12050  
37020 Tours Cedex 1

[www.univ-tours.fr](http://www.univ-tours.fr)

## Décision

### **Objet : Propositions de tarifs DPNM audiovisuel.**

Vu le décret 2012 - 1246 du 7 novembre 2012 relatif à la gestion budgétaire et comptable publique ;

Vu L'instruction comptable M9 applicable aux E.P.S.C.P ;

Vu la délibération du conseil d'administration du 04 juillet 2016, approuvant la proposition de la commission des moyens du 17 juin 2016 de donner délégation à M. le Président de l'université pour fixer les tarifs des colloques sous conditions de vérifier au minimum l'équilibre prévisionnel de l'opération ;

Vu la délibération du conseil d'administration du 26 septembre 2016, approuvant la proposition de la commission des moyens du vendredi 16 septembre 2016 de donner délégation à M. le Président de l'université pour fixer certains tarifs (vente de prestations, d'objets ou de matériels ainsi que la location de biens meubles ou immeubles).

Sur proposition de M. le Directeur général des Services,

### **DECIDE**

Sont approuvés les tarifs du pôle audiovisuel établis par la Direction de la Production Numérique et Multimédia, conformément aux documents annexes joints à la présente (présentation des tarifs opérateurs + tableaux de location de matériels).

La prise d'effet est immédiate.

Le Président,



Philippe VENDRIX

Notification à :

Mme l'Agent comptable

M. le Responsable du pôle audiovisuel de la DPNM



Tours, le 24 juillet 2017

Objet : Proposition de tarif de prestation audiovisuelle 2017-2018


Université  
François-Rabelais  
de Tours

60, rue du Plat d'Étain  
BP 12050  
37020 Tours Cedex 1

[www.univ-tours.fr](http://www.univ-tours.fr)

	Prix jour de prestation	base de calcul	
Préparation/installation /complément	175,00 €	= (23,41 x 7,5h)	heure chargée Technicien échelon 4 avec prime de groupe 4 sur une moyenne de 7,5 heures par jour
Captation/tournage	650,00 €	= (175,00 x2) + 300,00	2 techniciens + matériel de captation
Post-production	255,00 €	= 175,00 + 80,00	1 technicien + matériel
Régie vidéo	1 850,00 €	= (175x2) + 1500,00	2 techniciens + matériel de régie

Le tarif du matériel complémentaire est basé sur la grille tarifaire en annexe.




Référence	Description	Quantité	Valeur Locative
<b>Caméras / Trépieds</b>			
Pana HC-X1000	Caméscope Panasonic 4K	1	70,00 €
JVC GY-HM850E	Caméscope d'épaule JVC + 2 batteries + Alimentation	1	90,00 €
AW-HE60	Caméra tourelle Panasonic SDI + alimentation	3	65,00 €
AW-RP50E	Remote pour caméras tourelles panasonic + alimentation	1	50,00 €
JVC - GY MH750E	Caméscope d'épaule JVC + alimentation + cÂcble 4 pins	1	85,00 €
Prompteur DataVideo	Prompteur + Ipad + télécommande	1	35,00 €
Manfrotto 501HDV	Pied video caméra d'épaule + sabot + housse	3	20,00 €
Manfrotto 504 HD	Pied video caméra d'épaule + housse + sabot	3	20,00 €
Manfrotto 501b	Pied Manfrotto tête 501HDV + sabot + trépied 055XB + housse	1	20,00 €
Sachtler Ace	pied video + housse + sabot	1	20,00 €
Libbec TH650DV	Pied video pour caméra légère + sabot + housse	2	12,00 €
Grue Xseries	Grue pour prise de vue + contrepooids + housse	1	12,00 €
Monopod Manfrotto	Monopod + sabot	1	5,00 €
XA10	Caméscope Canon XA10 + 2 Batteries + Alimentation	2	40,00 €
OSMO	Caméscope DJI Osmo + 3 Batteries + Support Tel + Adaptateur Perche micro + Carte micro SD 32Go	1	25,00 €
Phantom 3	Drone DJI Phantom 3 Standard + 2 Batteries + Carte SD 32Go	1	55,00 €
Conference Cam BCC 950	Webcaméra de conférence + boule avec anti-écho + alimentation + télécommande	2	6,00 €
conferenceCam connect	Webcaméra de conférence cylindrique + alimentation + télécommande + valise	1	12,00 €
Triton	Emetteur Triton - Récepteur vidéo + chargeur + batterie LPE + alimentation + câble mini HDMI + valisette	1	45,00 €
Gopro Hero4	Gopro Hero 4 + 1 carte SD32Go + 3 batteries + chargeur USB + adaptateur secteur et HDMI + valisette	1	28,00 €
contre poids orange	Contre poids	1	0,50 €
Carte SD32Go	Carte SDHC 32Go	5	2,00 €
Carte SD 64Go	Carte SD 64Go 300Mbs	5	10,00 €
Carte SD 128Go	Carte SD 128Go 300Mbs	4	12,00 €
Canon G30	Caméscope Canon G30	1	45,00 €
<b>Photo / Trépieds</b>			
Canon 700d	Appareil Photo Reflex + Objectif 70-300 + Chargeur + 3 Batterie + carte sd 32Go	1	30,00 €
Hama traveller	pied photo léger + sabot + housse	1	5,00 €
Vanguard GH100	Pied à gachette Photo + sabot + housse	1	10,00 €
Lumix GH4	Appareil Photo Hybride GH4 + Objectif 14-140 + 3 batteries + Chargeur + Carte sd 32Go	1	48,00 €
Nikon D40	Nikon D40 + sac à dos rouge + 1 batterie + 1 alimentation + 1 SDHC 32 Go	1	15,00 €
<b>Régie Vidéo</b>			
DAC70	Convertisseur Data Video DAC70 HDMI et VGA + alimentation Sunny 12v 1A	3	30,00 €
DVI extender BM	Blackmagic DVI extender to SDI + alimentation	1	20,00 €
ATEM Studio 4K	Régie Blackmagic 4 entrées HDMI et 4 entrées SDI	1	120,00 €
Netgear FS105	Switch réseau 5 ports	1	3,00 €
Mini Recorder BM	Blackmagic UltraStudio Mini Recorder + câble Thunderbold	1	5,00 €
Dlink 108	Switch réseau 8 ports + Alimentation 7.5 volts	2	3,00 €
Dlink 1008	Switch 8 ports + Alimentation 7.5 volts	1	3,00 €
Routeur N600	Routeur WIFI Netgear 5 ports	1	5,00 €

HDMI to SDI BM	Convertisseur Blackmagic mini convertir	2	8,00 €
HDMI to SDI - Dac9	Datavideo DAC 9P	2	8,00 €
SDI to HDMI	Convertisseur Blackmagic mini convertir	2	8,00 €
SDI to HDMI DAC8	Datavideo DAC 8P	2	8,00 €
SDI to HDMI swit	SWIT S-4600	1	8,00 €
SDI to HDMI BM batterie	Blackmagic battery converter	1	8,00 €
SDI to Analog	Blackmagic mini convertir	1	8,00 €
Splitter HDMI	Splitter 1-4 HDMI + alimentation 5v 2A	1	3,00 €
iMac	Macintosh mini + câble alimenation + clavier + souris + écran HDMI	2	15,00 €
Intensity Acquisition	Boitier d'acquisition vidéo Blackmagic intensity Extreme HDMI Thunderbold + câble HDMI + câble Thunderbole	1	15,00 €
UltraStudio Acquisition	Boitier d'acquisition vidéo Blackmagic UltraStudio Express SDI HDMI Thunderbold + câble SDI + câble HDMI + câble Thunderbolc	1	20,00 €
Lice Gamer Portable	Enregistreur Vidéo HDMI sur carte SD AverMedia	1	10,00 €
ATEM ME2 4K	Régie vidéo Blackmagic 20 entrées	1	160,00 €
Hyperdeck	Enregistreur HD double SSD	1	25,00 €
Samourai Blade	Enregistreur Video Entrée SDI + disque SSD + 1 lecteur + 2 Batteries + 1 chargeur + 1 Alimentation + charg. alume cigarré	1	40,00 €
Ronin	Enregistreur Video Atomos Ronin + Alimentation + Disque SSD	2	35,00 €
MINIJA2	Enregistreur Video Entrée HDMI Atomos + 1 Batterie + 1 Disque SSD + 1 Lecteur + Alimentation + 1 Chargeur	1	25,00 €
Panel Blackmagic	Console de régie Blackmagic pour ATEM	1	110,00 €
Smartscope Duo	Bi-écran 7 pouces rackable Blackmagic SDI	1	15,00 €
Moniteur SDI 17 pouces BM	Ecran moniteur 17 pouces SDI Blackmagic + block alimentation + support de table	2	25,00 €
SSD Atomos	Disque SSD pour Atomos	4	4,00 €
Lilluput TM-1018/S	Moniteur LCD 10.1" SDI-HDMI-VGA	1	25,00 €
PC Post-production	PC de post-production + enceintes studio + disques	2	80,00 €
Aja Helo	H.264 stream/record	1	85,00 €

<b>Projection</b>			
Stand DTIC	Stand d'exposition MissTic	2	75,00 €
Oray Fly0181150200U	Ecran de projection de sol 2m de Base Oray	1	25,00 €
Epson EB-W22	Vidéo projecteur portable HDMI 3000 lumens + sacoche + télécommande + câble HDMI + câble VGA	1	20,00 €
Epson EB-G5600	Vidéo projecteur installation HDMI 4500 lumens + sacoche + télécommande + câble HDMI + câble VGA	2	35,00 €
Ecran toile 3,20	Ecran 3,20 x 2,40 avec toile blanche et translucide	1	70,00 €

<b>Câblage / Divers</b>			
Spot chevet	Petit spot LED pour éclairage régie	5	0,50 €
Triplette 10	Multiprise électrique 10 pôles	4	1,00 €
Rallonge Noire	Rallonge Electrique	8	0,80 €
Dolly pour pied vidéo	Dolly pour pied vidéo	3	8,00 €
Pupitre plexiglas	Pupitre plexiglas	2	45,00 €
BNC 5m	Câble vidéo BNC 1 à 5 mètres	20	0,50 €
BNC 10m	Câble vidéo BNC 10 mètres	20	1,00 €
BNC 20m	Câble vidéo BNC 20 mètres	20	2,00 €
Enrouleur tournelle 50m	Enrouleur 2 BNC + 1 RJ45 + Secteur -> 50 mètres	3	40,00 €
cable HDMI	Cable HDMI standard	16	0,80 €
cable SDI	Cable SDI standard	16	0,50 €

<b>Eclairage</b>			
------------------	--	--	--

Pied d'éclairage	Pied aluminium + Housse (sans spigot)	6	5,00 €
Manfrotto Pied d'éclairage	Pied 1004BAC + spigot	1	5,00 €
Boule chinoise	Boule chinoise culot E40 + 4 enveloppes translucides + housse transport + 1 lampe 500W + 1 lampe 1000w	1	12,00 €
ADJ Vbar PAK	2 barres LED + sacoches	12	12,00 €
Goodbay IP65	Eclairage LED Extérieur 35W - spot chantier	2	8,00 €
Console DMX Pilot8	Console DMX + alimentation 9v 0,8A	1	10,00 €
PAR LED64-36	Par Led 64 Contest	11	13,00 €
Panel Light LG900s	2 Panneaux LED Ledgo pour reportage + Sac + 2 alimentations + 2 pieds Manfrotto + folio de filtres	2	35,00 €
Pied pour T	Gros pied d'éclairage pour support de projecteur en T	1	5,00 €
Structure en T	Support de projecteur en T	2	3,00 €
Petit pied Manfrotto	Petit pied d'éclairage, spare du pack panel light	1	5,00 €
Choucot M	Câble électrique choucot mâle	60	0,10 €
Choucot F	Câble électrique choucot femelle	40	0,10 €
Touret élec jaune 15m	Touret électrique jaune de 15m	1	3,00 €
Triplette élec 5 poles	Triplette électrique de 4 à 6 poles	6	0,80 €
Touret élec 40m	Touret électrique 40m	2	4,00 €
Crochet accroche projecteur	Crochet d'accroche pour projo	9	1,50 €
Elingue de sécurité	Elingue de sécu pour projos	4	0,10 €
Console DMX 1440	Console DMX 1440 Stage Line	1	10,00 €
Réflecteur Lastolite	Réflecteur Lastolite circulaire	2	4,00 €
Avenger D7008	Support de réflecteur	2	3,00 €
Pince projecteur	Pince pour accroche projecteur	4	1,00 €
Fresnel Eq 2000w	Fresnel LED équivalent 2000w	5	30,00 €
Fresnel LED eq500w	Fresnel LED 50w	2	25,00 €
Structure Fond Lasolite	Structure 3 x5 Lasolite seule	2	25,00 €
Fond Lasolite noir	Fond noir pour structure Lasolite	2	12,00 €
Fond Lasolite BLANC	Fond blanc pour structure Lasolite	1	12,00 €
Fond Lasolite VERT	Fond vert pour structure Lasolite	1	12,00 €
Fond vert simple	Fond vert pour support horizontal	3	7,00 €
Minette Ledgo	Minette LED Batterie PANA ou alim 12V	1	10,00 €
Petite Pince Plastique	Petite Pince Plastique pour fond tissu	5	0,50 €
Fluo	Projecteurs Fluo	6	10,00 €
Par Led Velleman	Par 36	4	3,00 €
Par 12 Stage line	Boite éclairage Led	2	4,00 €
Biplette	Biplette elec blanche	5	0,35 €
rallonge blanche	rallonge blanche 10m	2	0,80 €
touret 15m	touret elec 15m noir	2	3,00 €
touret 25m	touret elec 25m noir	1	3,00 €
Son			
SM58	Microphone Shure SM58	2	6,00 €
K6 Sennheiser	Microphone Sennheiser k6	2	18,00 €
Trust	Paire d'enceinte PC Trust	1	3,00 €
ClearCom MS-400A	Intercom 4 canaux chainables	1	20,00 €
casque intercom	Casque XLR 4 pins	4	4,00 €
ClearCom ceinture	Boitier de ceinture pour ClearCom	4	12,00 €

Enceinte Tour Bose	Caisson de basse BOSE + LineArray + élément extender + câble d'alimentation	1	40,00 €
Perche	Perche pour microphone	2	5,00 €
Perche Rode	Perche pour microphone	1	3,00 €
Zoom H6	Zoom H6 + Capsule XY + Capsule Omni + Alimentation USB + Carte 4Go	1	30,00 €
DR-44WL	Enregistreur Audio Tascam + carte sd	1	20,00 €
Zoom H2	Enregistreur Audio Zoom H2 + Alimentation + Carte SD	1	10,00 €
PMD620	Enregistreur Audio Marantz + Alimentation + Cartes SD	1	15,00 €
FMX-42	Mixette Azden	1	35,00 €
MKE 40	Micro Cravate Cardiode Sennheiser	3	15,00 €
Rode link	Emetteur-Récepteur Audio Sans fil Numérique	2	25,00 €
XLR 5m	Câble Audio XLR 1 à 5 mètres	20	0,50 €
XLR 10m	Câble Audio XLR 10 mètres	20	1,00 €
XLR 20m	Câble Audio XLR 20 mètres	20	1,00 €
Console MG124-12C	Console Analogique Yamaha MG124-12C	2	18,00 €
PGX-2/4	Kit Shure - Micro HF main PG58 + Récepteur PGX4 + Alimentation + Pince + XLR 1m	2	22,00 €
AA	Pile AA	50	- €
AAA	Piles AAA	50	- €
Jack 6,35	Câble Audio Jack 6,35mm 10 mètres	10	1,00 €
XLR f -> Jack 6,35	Adaptateur XLR femelle vers Jack 6,35	5	0,50 €
Altec Lansing	Paire enceintes PC	1	3,00 €
Ronson GMY1 sono	Enceinte RONSON Autoamplifiée avec récepteur HF + câble électrique + télécommande	1	30,00 €
Micro HF Ronson GMY1	Microphone HF main VX-M100TS pour sono Ronson GMY1 sono	1	5,00 €
Console numérique QU16	Allen & Heath Qu16 + flycase + câble d'alimentation	1	45,00 €
Dsnake QU16 16-8	Dsnake Allen & Heath pour Qu16 - 16 entrées - 8 sorties + câble d'alimentation	1	15,00 €
Yamaha enceinte sono	Enceinte Yamaha MSR100 pour sono ou retour	4	18,00 €
Touret élec 10m	Touret 4 pôles 10m	1	3,00 €
Kit HF EW100	Kit HF Emetteur Récepteur Sennheiser EW100	2	25,00 €
Pied sono noir	Pied de support d'enceinte pour sono	5	4,00 €
Casque audio	Casque audio jack 3.5	8	3,00 €
HF main AKG Tetrad	Paire de microphones main + récepteur HF AKG Tetrad	1	35,00 €
Altair WBS 200	Station Intercom Altair	1	95,00 €
Altair EM-201	Récepteur intercom filaire	2	15,00 €
Altair WBP-200HD	Récepteur intercom HF	2	55,00 €
cable audio xlr jack	xlr f vers jack 6.35 5 metres	6	1,00 €
DI Ld systems	DI active	2	3,00 €
grand pied micro	pied k&m avec perchette	2	2,00 €
Superlux Top258	micro main cardioide dynamique	3	4,00 €
Superlux S241	Micro statique en valise avec pince et anti-pop	2	5,00 €
Superlux HI-10	Micro statique	2	4,00 €
Superlux S502	Couple ORTF statique en valise	1	8,00 €
Superlux E205	Micro Statique Large membrane	1	4,00 €
Superlux MS200	pied girafe superlux	1	5,00 €
Superlux MA90	Barre de couplage	1	3,00 €
Art HeadAmp4	Distributeur de casques actif	1	5,00 €
Pied Table Micro	Pied de table embase fonte pour microphone	1	2,00 €