



TAUX HORAIRES 2022*			
Réf	Titres	Descriptions - opérations	Tarifs HT Publique
ART094	TAUX HORAIRES DIAGNOSTIQUE STANDARD	Opérations courantes 1er niveau de maintenance (nettoyages, contrôles visuels)	55€ / h
		Opérations courantes 2e niveau de maintenance (remplacement de pièces courantes, dépannages courants...)	
		Mesures simples (tensions, courants)	
		Essais "à l'écoute" (bruits, microphone...)	
ART095	TAUX HORAIRES DIAGNOSTIQUE EXPERTISE	Opérations de mesures spécifiques pour recherche de panne	67€ / h
		Opérations de déposes de cartes électronique, démontages complexes,	
		Opération d'étude et recherche sur l'ampli (pas d'aides technique, pas de documentations ou schémas...)	
		Opération d'essais spécifiques pour diagnostics	
		Opération de modifications électroniques à la demande du client	
ART103	TAUX HORAIRES TRAVAUX SUR CAISSONS STANDARD	Opération de 1er niveau (nettoyage, contrôle visuel)	50€ / h
		Opération courante de 2ieme niveau (Dépose-repose, remplacement de pièces, recollage tolex, remplacement de câbles...)	
ART104	TAUX HORAIRES TRAVAUX SUR CAISSONS TRAVAUX SPECIFIQUES	Remplacement Tolex	62,5€ / h
		Restauration, modification partie bois caissons	
		Remplacement grille	
		Modifications bois, adaptations de composants	
FORFAITS 2022*			
Réf	Titres	Descriptions - opérations	Tarifs HT Publique
ART101	FORFAIT EXPERTISE AMPLI STANDARD (ENTRETIEN - RESTAURATION)	Contrôles des tubes au lampemètre	A partir de 170€
		Contrôles visuels externes et internes de l'amplis	
		Dépose-repose du châssis	
		Contrôles des alimentations (mesures tensions) , mesures pour chaque étages préampli et puissance	
		Contrôles courants tubes de puissances	
		Contrôles du circuit de puissance accessible (hors condensateurs électrolytiques)	
		Contrôles des courants de polarisations (bias)	
		Nettoyage interne et externe amplis	
		Essai sur banc de l'amplis charges résistives (mesures)	
		Essai et validation de l'ampli à l'écoute (test microphones, bruits...)	
ART102	FORFAIT EXPERTISE COMPLETE (ENTRETIEN RESTAURATION)	Contrôles des tubes au lampemètre	A partir de 235€
		Contrôles visuels externes et internes de l'amplis	
		Dépose-repose du châssis	
		Contrôles des alimentations (mesures)	
		Contrôles courants tubes de puissances	
		Contrôles du circuit de puissance accessible	
		Contrôles des courants de polarisations (bias)	
		Contrôles des condensateurs chimiques (mesures capacités, contrôles tensions en charge)	
		Recherches et analyses des circuits pour restauration à l'origine	
		Nettoyage interne et externe amplis	
		Essai sur banc de l'amplis charges résistives (mesures)	
Essai et validation de l'ampli à l'écoute (test microphonies, bruits...)			
ART106 + ART107	FORFAIT MESURES TUBES	Mesures au lampemètre des tubes (octal ou noval)	à partir de 15€ puis 1,5€/tubes sup.
ART105+ ART106	FORFAIT RETUBAGE	Mesures au lampemètre des tubes (octal ou noval) Contrôles du circuit de puissance accessible Contrôles des courants de polarisations (bias)	A partir de 50€ puis 1,5€ par tubes sup
ART0245	FORFAIT DEPLACEMENT	Frais kilométriques 0 à 100km Aller-retour	0,2€ / km
ART0246		Frais kilométriques >101km	0,3€ / km

(*) Les frais administratifs sont inclus (chiffrages, commandes, facturations...)