

**S.E.R.F.I.M SARL**

Société d'Expertise en Radioprotection, de Formation et Imagerie Médicale.

**Siège social: Cité Siples 1 N°75 Dakar SENEGAL**

[serfim.sarl@yahoo.com](mailto:serfim.sarl@yahoo.com)

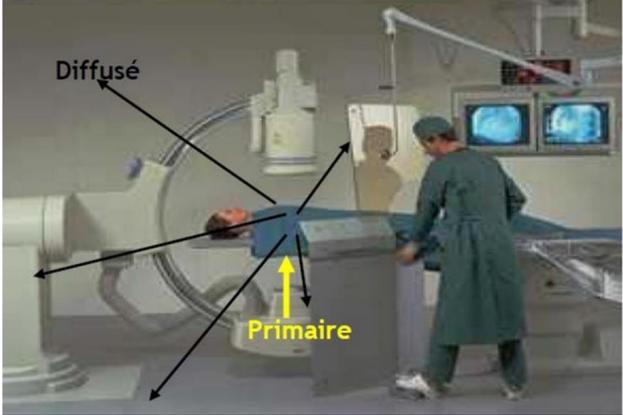
**Mme BADJI Responsable Commerciale**

**(221) 77 868 09 22**

**Mr HELIES Responsable Technique**

**(221) 76 246 58 37**

## CATALOGUE RADIOPROTECTION

ITEM	DESCRIPTION	REF	Quantité	
1	Modélisation de vos locaux en 3 dimensions à l'échelle. Pour mieux vous rendre compte du résultat final après les travaux. Ces plans nous permettent de réfléchir avec vous sur la disposition des appareils pour adapter le plombage.	P3D		
2	Expertise de radioprotection d'une salle de radiologie, selon les normes de l'AIEA, du CIPR et de l'ARSN en vigueur au Sénégal. Méthode mathématique permettant de calculer les épaisseurs de plomb, en fonction des constantes (KV, mAs) des appareils, de leurs dispositions dans la pièce, de leurs distances avec les murs, du type d'examen que vous réalisez et du nombre d'examen en une heure.	ERPR		
3	Expertise de radioprotection d'une salle de scanner, selon les normes de l'AIEA, du CIPR et de l'ARSN en vigueur au Sénégal. Méthode mathématique permettant de calculer les épaisseurs de plomb, en fonction des constantes (KV, mAs) des appareils, de leurs dispositions dans la pièce, de leurs distances avec les murs, du type d'examen que vous réalisez et du nombre d'examen en une heure.	ERPS		
4	Contrôle de radioprotection de votre salle de radiologie. Avec un radiamètre de toute dernière génération, étalonné par un laboratoire spécialisé. Nous mesurons les doses partout dans votre salle et surtout autour de votre salle. Dans toutes les conditions d'examen, table, Potter, debout, couché, avec des constantes différentes poumons, ASP, rachis lombaire... Ce contrôle permet d'être certains que aucune fuite est apparue dans vos locaux et que la sécurité du personnel est respecté.	CRPR		
5	Contrôle de radioprotection de votre salle de scanner. Avec un radiamètre de toute dernière génération, étalonné par un laboratoire spécialisé. Nous mesurons les doses partout dans votre salle et surtout autour de votre salle. Dans toutes les conditions d'examen, TAP IV plusieurs phases, angiographies, cranes ... Ce contrôle permet d'être certains que aucune fuite est apparue dans vos locaux et que la sécurité du personnel est respecté.	CRPS		
6	Formation médico technique. Après la formation réalisée par les techniciens de la marque de votre appareil. Nous vous proposons un accompagnement complet médico-technique, en radiologie, mammographie, scanner et bloc opératoire. Cette formation a pour but d'aider vos manipulateurs à adapter les examens en fonction des indications médicales et des patients. Nous les guidons dans les techniques d'acquisitions, de reconstruction et de traitement d'images pour que votre diagnostic soit plus aisé. Cette prestation est facturée à la journée.	APM		
7	Formation à la Radioprotection des travailleurs et des patients. Cette formation de haut niveau est destinée aux médecins, manipulateurs et infirmiers qui utilisent les rayonnements ionisants. Le programme est très dense, la formation dure 4 heures. Le but est de vous aider à maîtriser les techniques de productions et de réductions des doses. Votre intérêt étant une totale maîtrise dans la réalisation d'un examen médical, pour répondre à une question médicale, tout en étant le moins irradiant possible pour le patient et les soignants. Cette prestation est facturée par personne.	FRTF		
8	Verre Plombé 600mmX400mm équivalent 1,5mm de plomb, disposé dans un châssis en aluminium plombé. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001			
9	Verre Plombé 1000mmX800mm équivalent 1,5mm de plomb, disposé dans un châssis en aluminium plombé. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001			
10	Verre Plombé 1000mmX800mm équivalent 2mm de plomb, disposé dans un châssis en aluminium plombé. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	VPC 20		
11	Verre Plombé 1000mmX800mm équivalent 2,5mm de plomb, disposé dans un châssis en aluminium plombé. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	VPC 25		
12	Verre Plombé 1000mmX800mm équivalent 3mm de plomb, disposé dans un châssis en aluminium plombé. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	VPC 30		
13	Verre Plombé 1000mmX1500mm équivalent 2,5mm de plomb, disposé dans un châssis en aluminium plombé. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	VPC 25		
14	Verre Plombé 1000mmX2000mm équivalent 2mm de plomb, disposé dans un châssis en aluminium plombé. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	VPC 20		
15	Rouleau de plomb vendu au m <sup>2</sup> épaisseur 1 mm. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	RP 31 10		
16	Rouleau de plomb vendu au m <sup>2</sup> épaisseur 1,5 mm. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	RP 31 15		

17	Rouleau de plomb vendu au m <sup>2</sup> épaisseur 2 mm. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	RP 31 20
18	Rouleau de plomb vendu au m <sup>2</sup> épaisseur 2,5 mm. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	RP 31 25
19	Rouleau de plomb vendu au m <sup>2</sup> épaisseur 3 mm. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	RP 31 30
20	Rouleau de plomb vendu au m <sup>2</sup> épaisseur 3,5 mm. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	RP 31 35
21	Rouleau de plomb vendu au m <sup>2</sup> épaisseur 4 mm. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	RP 31 40
22	Tablier plombé Taille L . Equivalent 0,35 mm de plomb. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	TPL 035
23	Tablier plombé Taille L Manteau avec ceinture pour les lombaires. Equivalent 0,5 mm de plomb. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	TPL 05
24	Tablier plombé Taille L. Gilet avec jupe. Equivalent 0,5 mm de plomb. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	GJ 05
25	Protection Pelvis 0,5 mmPb	PP 05
26	Cache Thyroïde 0,5 mm de plomb. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	CT 05
27	Paravent plombé 0,5 mm 1800mmX900mm sur roulettes	PPR 05
28	Bavolet de protection plombé 0,5 mm, souple, lessivable à fixer sur votre table de cathétérisme. 700mmX880mm.	BP 05
29	Masque lunette plombé équivalent 0,5 mmPb. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	MPB05
30	Lunette plombé équivalent 0,5 mmPb. Fabrication aux normes CE, ISO 13485, ISO 9001	LPB05



**La SERFIM vous remercie de votre confiance, très cordialement.**

