

Certification professionnelle: Assistant Biomédicale en Ingénierie Hospitalière ABIH 2016 Lombardot Jean-baptiste-Ouedraogo Yacouba-Voidye Oivier

lombardoiibe@vahoo.fr Yacouba.ouedraogo@sogemab.bf olivier.voidve@outlook.fr

EVALUATION et

AMFLIORATION:

Faire évaluer les outils par les SBM

Enrichir la base de

données.

Intégrer plus

d'avis utilisateur

Faire une analyse

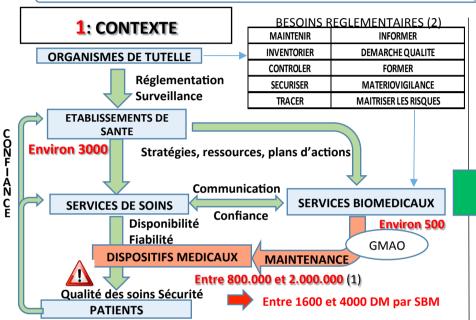
fonctionnelle

détaillée

Pour plus d'informations: http://www.utc.fr/tsibh/public/3abih/16/pi/groupe5/index.html

Proposition d'outils pour faciliter le choix de la GMAO des services biomédicaux en établissements de santé

ENJEUX: Permettre aux services biomédicaux d'être efficace pour améliorer la sécurité et la qualité des soins délivrés aux patient **BESOINS REGLEMENTAIRES (2)**



GMAO: Gestion de la maintenance assistée par ordinateur: Utilisable, utilisée et utile pour répondre aux exigences et aux besoins des parties prenantes.

LE MARCHE DE LA GMAO 83 12 BIOMEDICALES et **70 INDUSTRIELLES LOGICIELS LIBRES ou**

2%

Répartition dans les

SBM

COMMENT

CHOISIR?

GRATUITS ou **DEVELOPPES EN** INTERNE

INTEGREES A SIH/ERP

> 100 logiciels

LA GMAO **ENQUETE AUPRES DES SBM**

Sur 150 réponses de SBM 96% possèdent une GMAO 93% pensent quelle a optimisée leur activité

3 FONCTIONS PRINCIPALES

La gestion des équipements La gestion des interventions La gestion de la maintenance

2: CHOISIR SA GMAO

OBJECTIF: Fournir des outils aux services biomédicaux les aidant à choisir leur GMAO

LES FONCTIONS PRINCIPALES: **TOUTES LES GMAO CONVIENNENT**

LES AUTRES CRITERES DE CHOIX

L'ERGONOMIE L'ARCHITECTURE INFORMATIQUE

Besoin d'informer les SBM sur ces critères

LA PERENNITE

3 OUTILS COMPLEMENTAIRES

UNE ETUDE DETAILLEE DES GMAO

LE COUT

LES QUESTIONS **ESSENTIELLES**

UN OUTIL INFORMATIQUE DE SELECTION

LES OPTIONS

CONCLUSION

Nos outils tentent de guider les SBM dans leur choix de GMAO en les informant sur les différents critères de sélection car de leur décision dépend l'efficacité du logiciel au sein de leur établissement. Un choix judicieux permettra une gestion de la maintenance optimale entrainant une fiabilité et une disponibilité accrue des dispositifs médicaux pour le personnel soignant améliorant ainsi la sécurité et la qualité des soins.