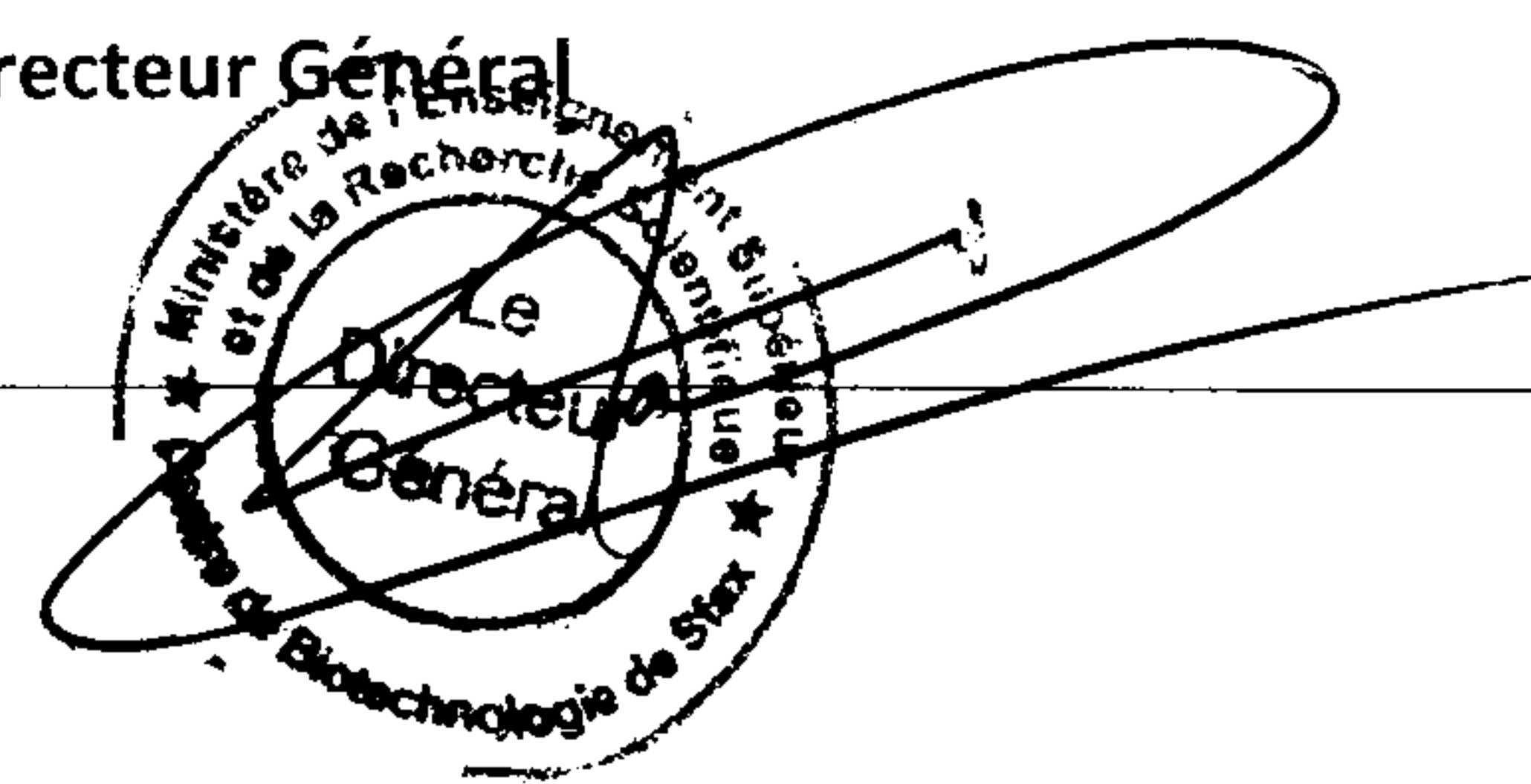




Conclusion

N°	Volet	S/Total
1	Information, veille et Communication.	9000 DT
2	Visibilité de l'environnement socio-Economique	7500 DT
3	Protection des actifs de la Propriété intellectuelle	10000 DT
4	Valorisation et Transfert Technologique	2000 DT
5	Organisation des séminaires de valorisation et de transfert de technologie	11000 DT
Total= $\sum_{i=0}^5$ Total i= 39.500 DT		

Prof. Slim Tounsi
Directeur Général





Plan d'action BuTT-CBS



Centre de Biotechnologie de Sfax

Coordonnées BuTT / Réfèrent BuTT: Mme Hekma AYADI

Fonction : Ingénieur Principal

Email : hekmaayadi@yahoo.fr

Tel : 94561666

Equipe BuTT :

1/Mme Hekma Ayadi : Responsable BuTT et chargée de la Propriété Intellectuelle

2/Mlle Aycha Boukhriss : Chargée de la communication Web/ aycha.boukhriss@gmail.com Tél : 58865894

3/Mr Fathi Aloui : Chargé de la mise en relation avec les industriels/ faloui@yahoo.fr Tél : 97055114



Le plan d'action du BuTT CBS 2020

Le plan d'action du BuTT-CBS va concerner les volets suivants :

- ❖ Axes information, veille et communication
- ❖ Visibilité de l'environnement socio-Economique
- ❖ Axe protection des Actifs de la propriété intellectuelle
- ❖ Axe de valorisation, de transfert de technologie
- ❖ Organisation des séminaires de valorisation et de transfert de technologie



Plan d'action 2020

1/Axes information, veille et communication

Activités/ actions	Descriptif	Bénéficiaires	Résultats	Périodes/ Lieu	Moyen	Budget estimé
Mise en place d'une démarche veille brevet	Recherche des BD brevets	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Faire des recherches d'antériorités dans les domaines des biotechnologies	En cas de besoin	-A l'INNORPI -Consultation des Bases brevets gratuits	-
Veiller à la Réalisation et suivi de la veille normative	Abonnement de veille annuel auprès de l'INNORPI	Structures de recherche ou d'appui qui font des prestations d'analyses	S'assurer de l'utilisation des normes actualisées	Bulletin de veille Trimestrielle	Convention CBS-INNORPI	2000 DT
Mise en place d'une démarche veille des sources de financement nationales et internationales		Chercheurs et ingénieurs du CBS	favoriser la participation des chercheurs aux projets DRI	Méta moteur	-ANPR, MESRS, DGVR...	-
Conception et mise en ligne d'une base de données des compétences des chercheurs et ingénieurs du CBS	Base de données des experts en biotechnologie, qualité en recherche et transfert de technologie	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Meilleure visibilité et Promotion des expertises des acteurs de la recherche du CBS	2 ^{ème} trimestre de l'année 2019	Staff BuTT +Comité de Transfert de Technologie du CBS (CTT) Suite à une Consultation	2000 DT



Plan d'action BuTT-CBS



Etablissement des plaquettes de promotion des structures de recherche et d'appui du CBS (Anglais et Français)	Consultation	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Supports de prospection et de Marketing	1er trimestre de l'année 2019	Staff BuTT +CTT-CBS Consultation	3000DT
Participer à l'ancrage du CBS dans son environnement socio-économique	Adhérence à des clusters Contrats cadre avec des organismes d'appui régionaux et nationaux	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Participer à des réunions de clusters spécialisés Dénicher les besoins des entreprises en termes de RDI	Annuelle	Cotisation d'adhérence aux clusters	2000 DT
Total 01 : 9000 DT						

2/Visibilité de l'environnement socio-Economique

Activités/ actions	Descriptif	Bénéficiaires	Résultats	Périodes/ Lieu	Moyen	Budget estimé
Mise en relation avec les industriels, suivi et capitalisation	Contacteur les entreprises; potentielles pour le diagnostic des besoins en termes de R&D	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Définition des besoins des industriels et Montage des projets de recherche collaboratifs	Continuellement	Mailing et lettres Officielles Déplacements sur site Participation à des foires spécialisées en Tunisie	2000 DT



Plan d'action BuTT-CBS



Conception ou acquisition d'une Base de données du tissu industriel opérant dans les domaines qui ont des relations avec les activités du CBS (Agro-alimentaire, pharmaceutique, pétrolier, chimique, cosmétique, textile...)	Envoi d'un formulaire au près des chercheurs du CBS et préparation d'un cahier des charges	Toutes les Structures de recherche et d'appui du CBS	Base de données des industriels	6 mois (2ème semestre de l'année 2019)	Staff BuTT + personnel administratif du CBS Logiciel	2500 DT
Organisation des Journées Portes ouvertes thématique au CBS	Staff BuTT Chercheurs-Ingénieurs Monde socio-économique (jusqu'à 200 participants)	Les laboratoires et unités du CBS et les industriels	Promotion et divulgation des Résultats de recherche à potentiels valorisables, prestations et services du CBS	1 à 2 fois par an	Staff BuTT +CTT-CBS Consultation	3000DT
Total 02 : 7500 DT						

3/Axe protection des Actifs de la propriété intellectuelle

Activités/ actions	Descriptif	Bénéficiaires	Résultats	Périodes/ Lieu	Moyen	Budget estimé
Conception et élaboration des supports de communication pour promouvoir la PI au CBS	établir des memo de PI,	CBS	Bonnes pratiques de la PI au CBS	1 ^{er} trimestre de l'année 2020	Consultation	2000 DT
Elaborer une politique de propriété Intellectuelle du CBS en faveur du partenariat	Assistance par un expert avec le staff du BuTT et les référents TT	Personnel du CBS	Promotion des résultats de la recherche tout en garantissant la sécurité juridique	2 ^{ème} trimestre de l'année 2019	Consultation	3000 DT



Plan d'action BuTT-CBS



socioéconomique et de l'innovation	aux structures de recherche et d'appui					
Formation en recherche dans la base des données de brevets	Planification d'une formation (2019)	30 Chercheurs et ingénieurs du CBS	Amélioration des compétences en veille brevets	Annuelle	Consultation	3000 DT
Formation en techniques de négociation de contrats de partenariat	Planification d'une formation (2019)	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Amélioration des compétences en contractualisation	Annuelle	Consultation	2000 DT
Sensibilisation sur la bonne tenue des cahiers de laboratoire et les bonnes pratiques de PI	1 heure/nouveau étudiant	Chercheurs et doctorant et post doctorant du CBS	Culture de protectif des actifs de PI	Suite à l'accueil d'un nouveau arrivant aux laboratoires de recherche (Recruté, stagiaire ou autres)	Staff BuTT/Présentation power point	--
Veille légale et réglementaire pour les activités de valorisation et de transfert de technologie	Planification d'une veille L&R	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Conformité aux exigences Légales et réglementaires	Continuellement	Législation. tn JORT	-
Conseil en PI et aide à la rédaction des contrats de partenariat	Conseil et Assistance	Chercheurs du CBS	Diffusion de la culture de VTT auprès des chercheurs	En cas de besoin et selon les demandes des chercheurs	-	-
Total 03 : 10000 DT						

4/Axe de valorisation et de transfert de technologie



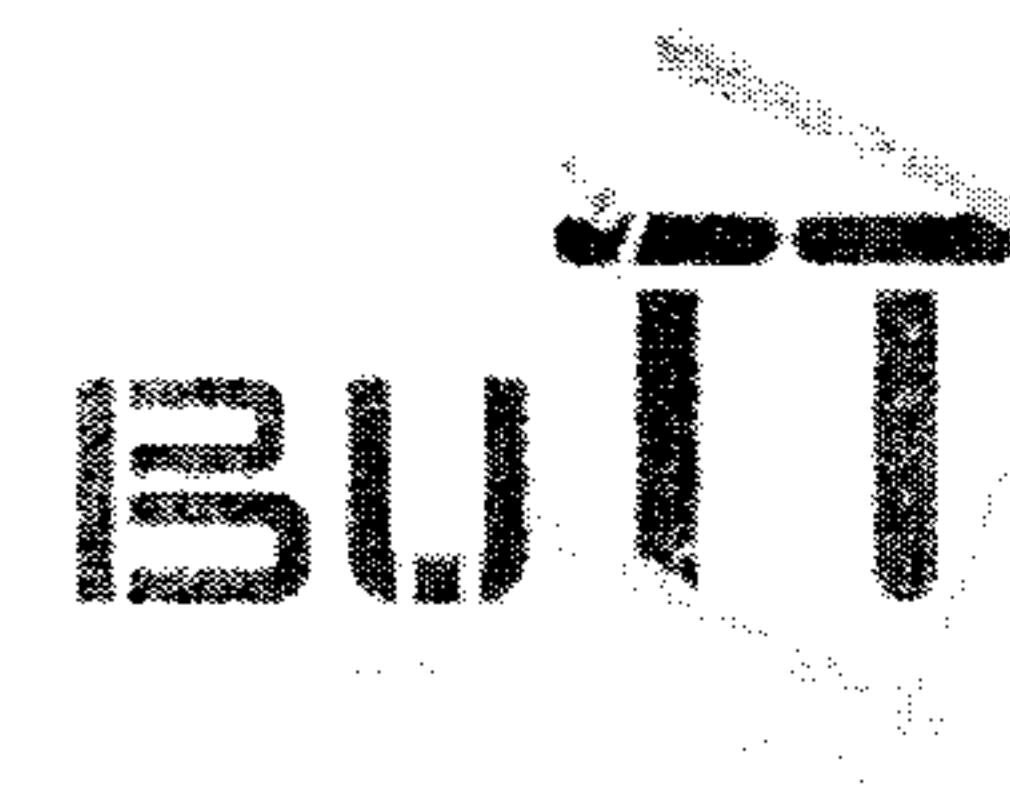
Plan d'action BuTT-CBS



Activités/ actions	Descriptif	Bénéficiaires	Résultats	Périodes/ Lieu	Moyen	Budget estimé
Détection des projets pour maturation	Suivi des actions de valorisation et de transfert au CBS Réunions de Comité de Transfert de Technologie	BUTT Structures de recherche	Définition d'une Stratégie des activités de valorisation et de transfert du CBS	Trimestrielle et en cas de besoin	Staff BuTT- Membres du CTT	-
Préparation et Diffusion d'un formulaire pour la maturation technologique d'un projet innovant auprès des structures de recherche	Détection des projets innovants ayant un potentiel réel de maturation technologique	Les structures de recherche du CBS	Recensement des projets innovants Détection du niveau de maturité des projets de développement (TRL)	Préparation au cours du 1 ^{er} trimestre 2019 et diffusion aux chercheurs	Staff BuTT/ Formulaire pour la maturation	-
Détection des besoins en accompagnement des porteurs de projet en biotechnologie	Elaboration d'un « road map » spécifique pour chaque porteur d'un projet	Les structures de recherche du CBS	Roadmap des projets innovants	En cas de besoin	Staff BuTT+ Expert en transfert de Technologie	-
Préparation et Marketing du catalogue de formation CBS/2019	conception et Diffusion auprès des écoles d'ingénieurs, monde socio-économique, des universités, chambre de commerce, centre d'affaire de Sfax etc	Les laboratoires et unités du CBS	Encourager le Transfert des connaissances et des expertises des chercheurs	Selon un programme pré-défini	BUTT, administration du CBS, chercheurs et ingénieurs concernés	1000



Plan d'action BuTT-CBS



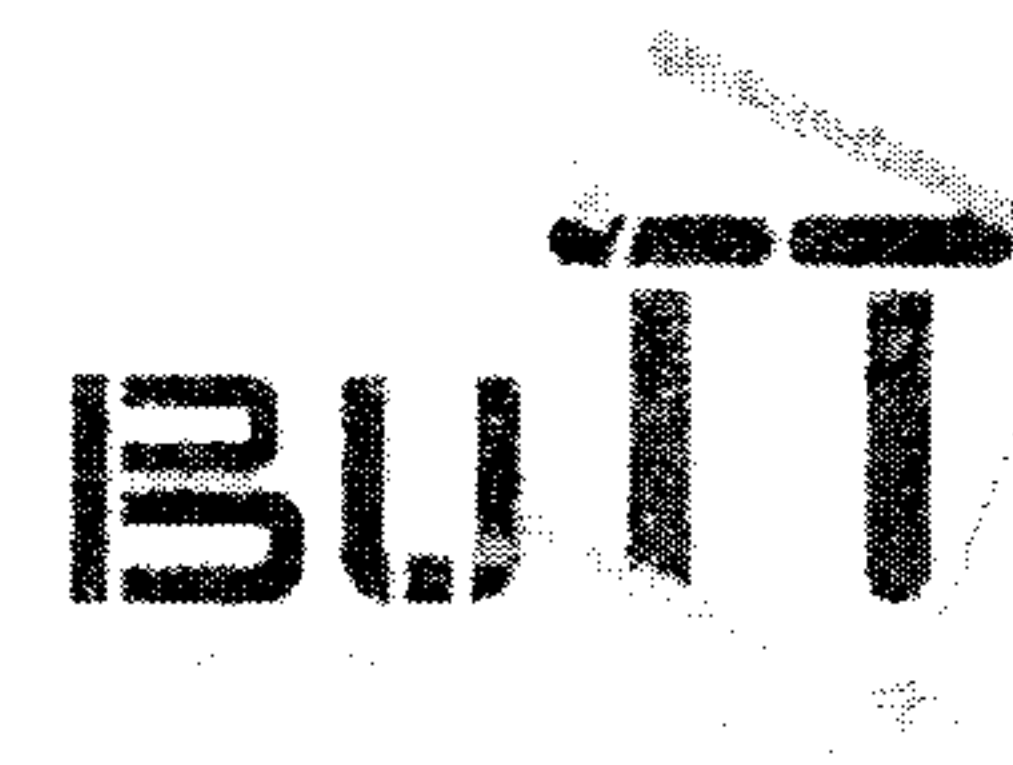
Préparation et diffusion des offres technologiques	Conception et Diffusion des formulaires d'offres technologiques	Les structures de recherche du CBS	Réaliser des actions de Marketing et de promotion des activités des laboratoires et unités du CBS	JVRR 2020 En cas de besoin	Staff BuTT/ Formulaire d'une offre technologique	1000
Total 04 : 2000 DT						

5/ Organisation des séminaires de valorisation et de transfert de technologie

Activités/ actions	Descriptif	Bénéficiaires	Résultats	Périodes/ Lieu	Moyen	Budget estimé
Organisation des Séminaire sur les mécanismes de financements nationaux	Planification	Chercheurs et ingénieurs du CBS	Levée des fonds	Annuelle	Staff BuTT+ intervenants (MERS-DGRS +MIEM-DGIT)	3000 DT
Initiation aux outils de référencement bibliographique	contact avec le CNUDEST	Chercheurs, ingénieurs, Doctorants	Maîtriser l'utilisation des outils de référencement bibliographique – Gérer sa bibliothèque et collaborer avec d'autres utilisateurs: cas de EndNote Web – Comment éviter le plagiat	Annuelle	MESRS, CBS et staff BuTT	1000 DT



Plan d'action BuTT-CBS



Initiation aux études bibliométriques			Création d'un compte utilisateur – Installation des Plug-ins – Gestion des références bibliographiques – Organisation et partage des références bibliographiques – Mise en forme des citations et création d'une bibliographie	Annuelles	MESRS, CBS et staff BuTT	
Séminaire/formation sur la PI	Planification	Chercheurs, post doc et ingénieurs du CBS	Instaurer la culture de valorisation et de protection des actifs de PI	Annuelle	Staff BuTT/ INNORPI, juriste	3000 DT
Ateliers de prospection thématiques	Planification	Chercheurs, ingénieurs du CBS et industriel	Détection des projets RDI et montage des CRC	Semestrielle	Staff BuTT, Centres techniques, clusters Industriels, API...	4000 DT
Total 05 : 11000 DT						