**Bilan de Division**

**(03 ans) 20xx-20xx**

|  |  |
| --- | --- |
| Division de  | **Nom de la Division (Times New Roman, taille 18, Gras)** |

|  |
| --- |
| **Le Directeur de Division**(Nom et prénom)Date: |
|  **Le Directeur du CRTI****Copie :** Direction du CRTIChrono |

**-Décembre 20xx-**

|  |
| --- |
| **Présentation générale de la Division** *(une page minimum)* |
| (Times New Roman, taille 12)**Liste des projets de recherche :**1.2.3.4. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Equipe N°: | **XX** | **Nom de l’équipe (Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| Titre du projet :  | **(Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| **Chef d’équipe** :  | **(Times New Roman, taille 12, Gras)** |
| **Membres de l’équipe** :  |
| Nom & Prénom1.**(Times New Roman, taille 12, Gras)**2.3.4. | Grade-**(Times New Roman, taille 12, Gras)**--- |
|  |
| **1. Rappel des Planning des taches par année :**  |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx****Année 20xx****Année 20xx** |
| **Résultats obtenus :** |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx :****Année 20xx****Année 20xx** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Equipe N°: | **XX** | **Nom de l’équipe (Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| Titre du projet :  | **(Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| **Chef d’équipe** :  | **(Times New Roman, taille 12, Gras)** |
| **Membres de l’équipe** :  |
| Nom & Prénom1.**(Times New Roman, taille 12, Gras)**2.3.4. | Grade-**(Times New Roman, taille 12, Gras)**--- |
|  |
| **1. Rappel des Planning des taches par année** |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx :****Année 20xx****Année 20xx** |
| **Résultats obtenus :** |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx :****Année 20xx****Année 20xx** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Equipe N°: | **XX** | **Nom de l’équipe (Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| Titre du projet :  | **(Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| **Chef d’équipe** :  | **(Times New Roman, taille 12, Gras)** |
| **Membres de l’équipe** :  |
| Nom & Prénom1.**(Times New Roman, taille 12, Gras)**2.3.4. | Grade-**(Times New Roman, taille 12, Gras)**--- |
|  |
| **1. Rappel des Planning des taches par année** |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx :****Année 20xx****Année 20xx** |
| **Résultats obtenus :** |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx :****Année 20xx****Année 20xx** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Equipe N°: | **XX** | **Nom de l’équipe (Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| Titre du projet :  | **(Times New Roman, taille 14, Gras)** |
| **Chef d’équipe** :  | **(Times New Roman, taille 12, Gras)** |
| **Membres de l’équipe** :  |
| Nom & Prénom1.**(Times New Roman, taille 12, Gras)**2.3.4. | Grade-**(Times New Roman, taille 12, Gras)**--- |
|  |
| **1. Rappel des Planning des taches par année** |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx :****Année 20xx****Année 20xx** |
| **Résultats obtenus :** |
| (Times New Roman, taille 12)**Année 20xx :****Année 20xx****Année 20xx** |

|  |
| --- |
| **Tableau 1 : Production scientifique (20xx-20xx)** |
|  | **Equipe N° :XX**«Nom de l’équipe » | **Equipe N° :XX**«Nom de l’équipe » | **Equipe N° :XX**«Nom de l’équipe » | **Equipe N° :XX**«Nom de l’équipe » | **Total** |
| Publications indexées (**Thomson ou SCOPUS**) |  |  |  |  |  |
| Publications **non indexées** |  |  |  |  |  |
| Communications **à l’étranger** |  |  |  |  |  |
| Communications **en Algérie** |  |  |  |  |  |
| Rapports scientifiques |  |  |  |  |  |
| Brevets |  |  |  |  |  |
| Réalisations technologiques (Dispositif, équipements réalisés, logiciels….) |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Liste :**  |
| **Publications indexées (Thomson ou SCOPUS) : (20xx-20xx)** |
| 1. <Auteurs>, "<Titre>," <*Titre du journal*>, <**n°** Volume> (<n° parution>) <n° page début-n° page fin> (<Année>).
2. <Auteurs>, "<Titre>," <*Titre du journal*>, <**n°** Volume> (<n° parution>) <n° page début-n° page fin> (<Année>).
 |
| **Publications non indexées: (20xx-20xx)** |
| 1. <Auteurs>, "<Titre>," <*Titre du journal*>, <**n°** Volume> (<n° parution>) <n° page début-n° page fin> (<Année>).
2. <Auteurs>, "<Titre>," <*Titre du journal*>, <**n°** Volume> (<n° parution>) <n° page début-n° page fin> (<Année>).
 |
| **Communications à l’étranger: (20xx-20xx)** |
| 1. <Auteurs>, "<Titre>," < Nom de la *Conférence*>,<période du … au … 20XX>, <lieu>.
2. <Auteurs>, "<Titre>," <Nom de la *Conférence*>,<période du … au … 20XX>, <lieu>.
 |
| **Communications en Algérie: (20xx-20xx)** |
| 1. <Auteurs>, "<Titre>," < Nom de la *Conférence*>,<période du … au … 20XX>, <lieu>.
2. <Auteurs>, "<Titre>," <Nom de la *Conférence*>,<période du … au … 20XX>, <lieu>.
 |
| **Rapports scientifiques : (20xx-20xx)** |
| 1. <Auteur>, "<Titre>," < année>,
2. <Auteur>, "<Titre>," < année>,
 |
| **Brevets: (20xx-20xx)** |
|  |
| **Réalisations technologiques (Dispositif, équipements réalisés, logiciels….): (20xx-20xx)** |
|  |

|  |
| --- |
| **Tableau 2 : Effort de formation, d’encadrement et expertise.(20xx-20xx)** |
| Liste des cours dispensés auprès des universités et écoles | **- Cours en physique** **- Cours en ….** | nombre |
| Encadrement | [Licence](http://fr.wikipedia.org/wiki/R%C3%A9forme_Licence-Master-Doctorat) | [Licence](http://fr.wikipedia.org/wiki/R%C3%A9forme_Licence-Master-Doctorat) en … | nombre |
| Master | Master en … | nombre |
| Doctorat | Doctorat en … | nombre |
| Formation qualifiante | Type de formation | nombre |
| Expertise | Type d’expertise | nombre |

|  |
| --- |
| **Liste :** |
| **Cours dispensés auprès des universités et écoles:(20xx-20xx)** |
| 1. Nom & prénom du chercheur, Module enseigné, Département de ….., Faculté de …., Université de … ou école de , Volume horaire, Année universitaire. (joindre en annexe le programme enseigné)
 |
| **Encadrement :** |
| 1. Nom & prénom du l’étudient, Titre de mémoire ou thèse, Département de ….., Faculté de …., Université de … ou école de …. , date de soutenance. (joindre en annexe la page de garde)
 |
| **Formation qualifiante:** |
| 1. Intitulé du cours, volume horaire, client, nombre de stagiaires, période
 |
| **Expertise :** |
| 1. Type d’expertise, techniques utilisées,client, période.
 |