## A. PROGRAMME ET CONTENU

# 8- Les apports théoriques sur la base du CAP AEPE:

| Répartition des compétences d'enseignement professionnel par spécialité  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  | Compétences  | Supports pédagogiques   | Intervenants                                  |
| EP1  | ACCOMPAGNER LE DEVELOPPEMENT DU JEUNE ENFANT   |   | 275h  |
|  | Identifier le cadre de son<br>intervention pour se situer en<br>tant que professionnel | <ul> <li>PMI, ASE, EAJE et ECOLE</li> <li>Cadre juridique de l'enfant et sa famille</li> <li>Rôle et mission des professionnels</li> <li>Cadre règlementaire (charte, lois, règlements)</li> <li>Présentation des différents projets (d'établissement, de service pédagogique)</li> <li>Prise en charge de l'enfant en situation de handicap (inclusion)</li> <li>Enjeux et acteurs de la prévention</li> </ul> | Spécialiste petite enfance<br>21h             |
| T1  Recueillir les informations, s'informer sur les éléments du contexte et de la situation professionnels à prendre en compte | Déterminer les degrés de<br>développement et autonomie<br>de l'enfant                  | <ul> <li>Développement global interactif et dynamique</li> <li>Développement de l'enfant : physique cognitif affectif social et émotionnel</li> <li>Rythmes de l'enfant</li> <li>Organisation générale du corps humain</li> <li>Appareils locomoteurs et digestifs</li> <li>Organes des sens, l'évolution du système nerveux</li> <li>Handicap : notion définitions et différents types de handicap</li> </ul>  | Spécialiste petite enfance et biologie<br>60h |
|  | Identifier les ressources et les<br>contraintes techniques de son<br>intervention      | <ul> <li>Règlementation relative aux aires de jeux, à l'équipement, au matériel éducatifs et pédagogiques</li> <li>Critères de choix des produis et matériels:         <ul> <li>Produits d'entretien et notion du développement durable, les produits de soins et téguments, produit et matériel d'activité</li> <li>Organisation spatiale des locaux</li> </ul> </li> </ul>                                    | Spécialiste petite enfance<br>10h             |

|   |  | T  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| Т2  | prendre en compte les<br>dimensions éthiques et<br>déontologiques de son<br>intervention | <ul> <li>Droits de l'enfant</li> <li>Principe de laïcité</li> <li>Notion juridiques de responsabilités (civiles et pénales)</li> <li>Stéréotypes de genres concernant les professionnels et les enfants</li> <li>Notion d'évolutions sociologiques de la famille : famille monoparentale, recomposée, homoparentale, vulnérabilité des familles (précarité, famille migrantes, parents en situation de handicap)</li> <li>Notion et repères d'éthiques et de déontologie (secret professionnel, discrétion professionnelle, secret partage)</li> </ul> | Spécialiste petite enfance<br>Juriste<br>40h |  |
| Adopter une posture<br>professionnelle adaptée  | Prendre en compte la<br>dimension santé et sécurité au<br>travail                        | <ul> <li>Accidents domestiques, accidents sur la voie publique, accidents du travail et maladies professionnelles</li> <li>Prévention des risques liés à l'activité physique (PRAP)</li> <li>Règles de rangement des produits d'entretien, alimentaires, médicaments trousse d'urgence et d'hygiène</li> <li>Origine et prévention des bios contaminations (micro-organisme, flore, voie de transmission, hygiène professionnelle et vaccination enfants et professionnels)</li> <li>Procédures et protocoles de prévention (PPMS, EPI)</li> </ul>     | Spécialiste petite enfance<br>Et PRAP<br>40h |  |
|   | Adopter un regard critique sur sa pratique professionnelle                               | - Analyser sa pratique professionnelle   | Ψ  |  |
| RC1  Mettre en œuvre les conditions favorables à l'activité libre et à l'expérimentation dans un contexte donné | Adapter et aménager une<br>espace favorable aux jeux<br>libres (en autonomie)            | <ul> <li>Différents espaces de jeux et de détentes</li> <li>Conditions favorisant l'émergence de jeux libres et spontanés</li> <li>Accompagner les jeux libres et spontanés</li> </ul>   | Spécialiste petite enfance                   |  |
|   | Préparer l'activité proposée   | - Choix de l'activité en fonction de la maturité et du groupe  | Jeu et créativité                            |  |
| RC2  Mettre en œuvre des activités d'éveil en tenant compte de la singularité de l'enfant                       | Accompagner l'activité   | <ul> <li>Communication</li> <li>Situation de tension et de conflit</li> <li>Prise en compte de l'expression des émotions</li> <li>Eléments facilitateur de l'activité favorisant la créativité et l'autonomie</li> </ul>   | 50h  |  |

| RC3  Réaliser les soins du quotidien et accompagner l'enfant dans ses apprentissages | Dispenser des soins   | <ul> <li>Notions de pédagogie active : enfant acteur de son soin</li> <li>Le portage et mobilisation de l'enfant</li> <li>Techniques de soins et hygiène</li> <li>Identifier et accompagner les besoins de l'enfant</li> <li>Mort inattendu du nourrisson</li> </ul>   | Spécialiste petite enfance<br>20h |
|--|---|--|-----------------------------------|
| RC4 Appliquer des protocoles liés à la santé de l'enfant                             | Repérer les signes d'altération<br>de la santé et du comportement | <ul> <li>Notion de bientraitance, maltraitance et système de prévention</li> <li>Repérage des troubles</li> <li>Hyperthermie,</li> <li>Maladies infectieuses et parasitaires</li> <li>Transmissions</li> <li>Processus de recueil des informations préoccupantes</li> <li>Connaissance des institutions partenaires</li> </ul> | Spécialiste (puér?)<br>20h        |
|  | Participer à l'application des protocoles d'urgence               | - PSC1 ou SST  | SST<br>14h                        |
|  | Participer à l'application du PAI                                 | - Le PAI   |                                   |

| EP2  | EXERCER SON ACTIVITE EN ACCUEIL COLLECTIF   | 91h  |                                      |  |
|--|---|--|--------------------------------------|--|
| T3  Etablir une relation privilégiée et sécurisante avec l'enfant  | Communiquer avec l'enfant de manière approprié,<br>participer à l'acquisition du langage                                    | <ul> <li>Processus de séparation et de socialisation</li> <li>Favorisation de la communication</li> <li>Développement du langage</li> </ul>  | Spécialiste petite enfance<br>28h    |  |
| Т4   | Adapter sa communication avec la famille en fonction du projet du lieu d'accueil  | Situation de communication entre les professionnels et les familles  |                                      |  |
| Coopérer avec l'ensemble<br>des acteurs concernés dans<br>un but de cohérence,<br>d'adaptation et de continuité<br>de l'accompagnement | Inscrire son travail au sein d'une équipe pluri-<br>professionnelle   | <ul> <li>Différentes formes de communication</li> <li>Outils de communication professionnelle</li> </ul>   | Spécialiste petite enfance<br>21h    |  |
| RS1  Assurer une assistance pédagogique au personnel enseignant  | Installer et remettre en état un espace destiné à une<br>activité pédagogique et participer à la réalisation de<br>celle-ci | <ul> <li>Projet d'école et pédagogique</li> <li>PPS (plan personnalisé de scolarisation)</li> <li>La double hiérarchie à l'école maternelle</li> <li>PEDT (projet éducatif de territoire)</li> <li>Différenciation entre temps scolaire et périscolaire</li> <li>Notion d'assistance à l'enseignant</li> <li>Accompagner une activité à visée pédagogique</li> </ul> | Spécialiste enfance scolaire<br>28h  |  |
|  | Participer à la sécurisation des récréations et des sorties pédagogiques  | <ul> <li>Mesures de sécurité dans les écoles<br/>maternelles</li> <li>Réglementations lors des sorties scolaires</li> </ul>  |                                      |  |
| RS2  Assurer des activités de remise en état des matériels et locaux en école maternelle   | Remise en état de propreté  | <ul> <li>Technique de dépoussiérage</li> <li>Techniques de lavage manuel des sols, des surfaces, de l'équipement et de la vaisselle</li> <li>Technique de bionettoyage des locaux, équipement et matériel</li> <li>Technique d'entretien du linge</li> </ul>   | Spécialiste entretien (intra)<br>14h |  |

| EP3   | EXERCER SON ACTIVITE EN ACCUEIL INDIVIDUEL                  | 84h   |   |  |
|---|---|---|---|--|
| Т5  | Planifier ses actions et s'adapter à une situation imprévue | <ul> <li>Outils de planification (gestion de l'urgence, PAI et répartition des tâches)</li> </ul>   | Spécialiste petite enfance 14h                                    |  |
| Organiser son action  | Suivre l'état des stocks                                    | <ul> <li>Outils de gestion du stock (notion de stock DLC,<br/>DLUO, quantité et rotation)</li> </ul>  | Spécialiste alimentation<br>(intra)<br>7h                         |  |
| RS3 Négocier le cadre de l'accueil  | Relation avec les parents                                   | <ul> <li>Projet d'accueil</li> <li>Procédure d'agrément</li> <li>Contrat de travail</li> <li>Convention collective nationale</li> <li>Assurance responsabilité civile professionnelle</li> </ul>  | Spécialiste petite enfance<br>Juriste<br>14h                      |  |
| RS4 Assurer les opérations d'entretien du logement et des espaces réservés à l'enfant | Remise en état de propreté                                  | <ul> <li>Prévention des risques toxicologique en milieu familiale</li> <li>Technique d'entretien du logement</li> <li>Technique d'entretien des appareils ménagers</li> </ul>   | Spécialiste entretien (intra) 7h                                  |  |
|   | Concevoir   | <ul> <li>Equilibre nutritionnel</li> <li>Evolution des besoins alimentaires</li> <li>Sources nutritionnelles</li> <li>Comportements et habitudes alimentaires</li> <li>Prévention des risques lors de l'achat des produits</li> <li>Formes de commercialisation et étiquetages des produits alimentaires</li> <li>Allergies et intolérance alimentaire</li> <li>Régimes alimentaires</li> </ul> | Spécialiste cuisine(intra)<br>+ spécialiste petite enfance<br>28h |  |
| RS5 Elaborer des repas  | Préparer  | <ul> <li>Prévention des risques dans le stockage, la conservation et la préparation des produits alimentaires</li> <li>Les intoxications alimentaires</li> <li>Techniques de préparation des repas</li> <li>Qualité organoleptique des préparations</li> </ul>  |   |  |
|   | Servir  | <ul> <li>Fonction sociale des repas</li> <li>Conditions optimales de prises de repas</li> <li>Maintien et remise en température</li> <li>Gestion des restes</li> </ul>  | Spécialiste cuisine(intra)<br>+ spécialiste petite enfance<br>14h |  |

## Phase d'immersion en entreprise :

## 1- Stages et mise à disposition : 512h minimum

Un minimum de 512h en stage est nécessaire à la présentation du CAP AEPE.

Il doit se dérouler dans 2 structures différentes par leur public : EAJE/Ecole maternelle. Ces périodes doivent intervenir avant l'inscription définitive à l'examen du CAP AEPE, soit avant fin avril 2021.

Afin d'homogénéiser les pratiques du CFP il peut être intéressant de diviser chacune des périodes de stage ainsi :

1 période de 256h minimum 256h en école maternelle :

Un mois d'adaptation

Puis de mise à disposition (immersion)

Les mises à disposition permettent d'ancrer les apprenantes dans une logique de reprise d'activité, de nécessaire adaptation et de se retrouver face au principe de réalité inhérent à tous les salariés.

Pour atteindre cet objectif la ville de Grigny sera le seul partenaire d'accueil des apprenantes pour une homogénéité de la prise en charge par les tutrices.

1 période de 256h minimum en EAJE :

104h de stage (découverte) en octobre et novembre

149.5h de mise à disposition (immersion) de janvier à mars

## 2- Intervention d'une psychologue : 72h

Reconduction de l'intervention de la psychologue.

Groupe de parole
Positionnement professionnel
Positionnement personnel (citoyen, dans la famille...)

## 3- Partenariat Médiathèque de Grigny

Participation à des temps de recherches documentaires et à des animations artistiques

Travail en équipe Créativité Autonomie

#### 4 - Remise à niveau :

Une nécessaire remise à niveau en français et une vérification de niveau en mathématiques sont essentielles et sont un préalable aux interventions en matières spécialisées petite enfance.

## 5 - Programmes de remise à niveau :

## Informatique:

## <u>Séquence 1</u>: Utilisation du traitement de texte.

Séance 1 : Evaluation initiale.

Séance 2 : Mettre en forme un texte.

Séance 3 : Mettre en évidence des détails importants dans un texte, couper, copier, coller.

Séance 4 : Apporter des modifications à un texte saisi.

Séance 5 : Insérer, rogner une image.

Séance 6 : Ouvrir et enregistrer un document.

Séance 7 : Evaluation de fin de la séquence.

## Séquence 2 : Enregistrement et organisation des fichiers.

Séance 1 : Fichiers et dossiers / enregistrer des fichiers.

Séance 2 : Organiser des fichiers.

Séance 3 : Créer des dossiers et déplacer les fichiers.

Séance 4 : Copier, ouvrir, supprimer des fichiers ou des dossiers.

Séance 5 : Evaluation de la séquence.

## <u>Séquence 3</u> : Navigation internet.

Séance 1 : Utiliser des moteurs et annuaires de recherche susceptibles de trouver

l'information recherchée

Séance 2 : Accéder au courriel.

Séance 3 : Organiser sa boîte de réception.

Séance 4 : Envoyer des messages.

Séance 5 : Sécuriser l'environnement numérique.

Séance 6 : Evaluation de fin de module.

## Mathématiques

- 1. Nombres décimaux Estimation Calcul numérique Mesures 6 h
  - Comparer des nombres décimaux
  - Estimer l'ordre de grandeur d'un nombre décimal

- Effectuer des opérations manuelles
- Convertir des unités de mesure
- Appliquer une formule : hiérarchie des opérations, utilisation calculatrice
- 2. Tableau numérique et repérage 3 h
  - Comment lire et compléter un tableau numérique
  - Tracer un système d'axes de coordonnées avec les graduations
  - Placer un point connaissant ses coordonnées
  - Déterminer l'abscisse et l'ordonnée d'un point
- 3. Proportionnalité et pourcentages 9 h
  - Reconnaitre une situation de proportionnalité
  - Calculer un coefficient de proportionnalité
  - Compléter un tableau de proportionnalité
  - Effectuer des calculs de pourcentage instantané et dynamique
- 4. Situations du 1<sup>er</sup> degré 6 h
  - Trouver la solution d'une équation du 1er degré à une inconnue
  - Résoudre un problème ramenant à une équation du 1er degré à une inconnue
- 5. Statistique descriptive 3 h
  - Identifier le type d'un caractère
  - Lire des données statistiques présentées dans un tableau ou graphique
  - Calculer des fréquences
  - Représenter des diagrammes en bâton et des secteurs circulaires
- 6. Géométrie plane
  - Connaitre le parallélisme et la perpendicularité de 2 droites 9 h
  - Segment et mesure : milieu, symétrie, ...
  - Reconnaitre les figures géométriques simples : triangle, quadrilatère et cercle
  - Calculer le périmètre et l'aire d'une figure géométrique simple
  - Calculer une longueur du triangle rectangle par le théorème de Pythagore
  - Calculer un angle d'un triangle connaissant les 2 autres
- 7. Géométrie dans l'espace 3 h
  - Identifier les solides usuels : cube, parallélépipède, cylindre, sphère, cône
  - Calculer le volume d'un cube, parallélépipède et cylindre

#### **Sciences Physiques**

- 1. Sécurité : prévention des risques chimiques et électriques 6 h
  - Risques chimiques :
    - Lire et exploiter les étiquettes d'un produit chimique
    - Mettre en œuvre les procédures et consignes de sécurité établies
  - Risques électriques :
    - Identifier différents systèmes de sécurité dans un schéma ou montage
    - Exploiter un document relatif à la sécurité.
    - Mettre en œuvre les procédures et consignes de sécurité établies.
- 2. Chimie 1 : Structure et propriétés de la matière 9 h
  - Atomes:
    - Prendre connaissance de la classification périodique des éléments
    - Connaitre le symbole et nommer les principaux constituants de l'atome

- Déterminer une masse molaire atomique
- Molécules :
  - Identifier les atomes constitutifs d'une molécule
  - Représenter une molécule avec sa formule développée
  - Calculer une masse moléculaire
- lons:
  - Identifier un ion en solution aqueuse par des réactifs
  - Calculer la concentration massique ou molaire d'une solution
- 3. Chimie 2 : Acidité, basicité, pH 3 h
  - Reconnaitre le caractère acide, neutre ou basique d'une solution
  - Mesurer le pH d'une solution par plusieurs types de pH-mètre
- 4. Mécanique 1 : Cinématique 3 h
  - Décrire le mouvement d'un objet par rapport à un autre : trajectoire, sens, ...
  - Calculer la vitesse moyenne d'un mobile sur une trajectoire rectiligne
  - Calculer la fréquence de rotation d'un mouvement circulaire uniforme
- 5. Mécanique 2 : Equilibre d'un solide soumis à 2 forces 3 h
  - Représenter une force : direction, sens, intensité, point d'appui
  - Calculer le poids d'un solide : P = mg
  - Connaitre les conditions d'équilibre d'un solide soumis à 2 forces
- 6. Acoustique: ondes sonores 3 h
  - Reconnaitre les caractéristiques d'un son pur : fréquence
  - Connaitre l'intensité sonore mesurée par un sonomètre (en décibel)
- 7. Electricité : Régime continu, régime sinusoïdal, puissance et énergie 9 h
  - Circuit électrique :
    - Connaître les composants d'un circuit électrique et leurs symboles
    - Lire ou représenter un schéma électrique
  - Intensité et tension électriques :
    - Insérer un ampèremètre pour mesurer l'intensité
    - Insérer un voltmètre pour mesurer la tension
    - Distinguer une tension continue d'une tension alternative
    - Déterminer la tension maximale et la tension efficace
    - Déterminer la période d'une tension sinusoïdale
  - Puissance et énergie électrique :
    - Mesurer et calculer une énergie électrique
    - Calculer une puissance électrique

# Français, histoire-géographie-enseignement moral et civique :

- Communiquer : écouter, dialoguer et s'exprimer
- Reformuler, à l'écrit ou à l'oral, un message lu ou entendu
- Evaluer sa production orale ou écrite en vue de l'améliorer
- Lire, comprendre et présenter des textes documentaires ou fictionnels, des œuvres littéraires et artistiques
- Rendre compte, à l'oral ou à l'écrit, d'une expérience en lien avec le métier
- Maîtriser et utiliser des repères chronologiques et spatiaux : mémoriser et s'approprier les notions, se repérer, contextualiser

- S'approprier les démarches historiques et géographiques : exploiter les outils spécifiques aux disciplines, mener et construire une démarche historique ou géographique et la justifier, collaborer et échanger en histoire-géographie
- Construire et exprimer une argumentation cohérente et étayée en s'appuyant sur les repères et les notions du programme
- Mettre à distance ses opinions personnelles pour construire son jugement
- Mobiliser ses connaissances pour penser et s'engager dans le monde en s'appropriant les principes et les valeurs de la République

## 6 - PRAP/SST : 26h

## 7- Préparation des épreuves professionnelles

- PSE, L'individu, consommateur averti.
- Les besoins fondamentaux selon V. Henderson et A. Maslow
- L'observation, outil professionnel
- PSE, L'individu dans son milieu professionnel impliqué dans la prévention des-risques.
- Exercer son activité à son domicile, celui des parents ou en MAM
- La prévention des accidents domestiques.
- Le développement du jeune enfant, définitions, facteurs d'influence.
- Les étapes du développement de l'enfant
- PSE, L'individu responsable de son capital santé.
- Accompagner l'enfant dans les activités d'éveil en respectant son autonomie.
- Activités, jeux et jouets en fonction du développement de l'enfant.
- Le professionnel face aux difficultés de l'enfant...expression des troubles et signes d'appel.
- Le handicap
- Soins de l'enfant (bobologie), gestion de la fièvre, conduite à tenir en cas d'urgence
- PSE, L'individu responsable de son environnement
- Accompagnement à la réalisation des fiches activité et soin de l'enfant
- Bientraitance et ...douces violences
- Préparation épreuve EP1
- Préparation épreuve EP3
- Préparation épreuve EP2
- Le temps d'écriture est important pour modéliser la pensée des apprenantes