```
Page 0 de 12 : Consignes
 1
 2
 3
    - Toutes les questions à choix multiples (QCM) sont obligatoires ;
 4
 5
    Les réponses aux QCM commencent par [ ] ;
 6
    - Supprimez les lignes qui ne correspondent pas à vos réponses ;
 7

    Il y a une seule réponse possible par QCM.

 8
 9
10
    Page 1 de 12 : La démarche d'investigation en maternelle
11
12
    Dans le cadre du master Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation, je rédige
13
    un mémoire professionnel ayant pour objectif de mieux connaître la pratique enseignante par
    rapport à la démarche d'investigation. Ce questionnaire contient au maximum 21 questions,
    majoritairement fermées, ainsi qu'une zone finale de commentaires. Merci de votre participation.
14
15
16
    Page 2 de 12 : Population cible
17
    _____
18
    Q1 : Êtes-vous enseignante ou enseignant en maternelle dans une école appliquant les programmes
19
    du ministère français de l'Éducation nationale ? (Que cela soit en France ou à l'étranger.)
20
    [ ] Oui
21
    [ ] Non => Allez à la page 12.
22
23
24
    Page 3 de 12 : Mise au point
25
26
    Avant de continuer, veuillez prendre connaissance de ces deux images détaillant la démarche
27
    d'investigation :
    – http://ww2.ac-poitiers.fr/ia86-pedagogie/IMG/jpg/demarche_exp.jpg
28
    - http://eduscol.education.fr/sti/system/files/images/ressources/techniques/718/718-revue-
29
    technologie-n177-p59.jpg
30
31
32
    Page 4 de 12 : Cadre
33
34
    Q2 : Depuis combien d'années enseignez-vous en maternelle ?
35
36
    [ ] Moins de 5 ans
37
    [ ] Entre 5 et 10 ans
38
    [ ] Plus de 10 ans
39
    [ ] Ne se prononce pas
40
    Q3 : Soit x votre durée moyenne hebdomadaire d'enseignement des sciences en maternelle en heure
41
    (s), alors...
     [ ] x < 1
42
43
    [ ] 1 \le x < 2
44
    [ ] 2 \le x < 3
45
    [ ] 3 \le x < 4
46
    [ ] X \ge 4
47
    [ ] Ne sait pas
48
    [ ] Ne se prononce pas
49
    Q4 : Enseignez-vous également au cycle 2 ou au cycle 3 ?
50
    [ ] Oui
51
    [ ] Non
52
53
54
    Q5 : À combien de classes enseignez-vous en maternelle ?
    [ ] Une seule classe dont je suis la seule enseignante, le seul enseignant
55
      ] Une seule classe dont je suis l'enseignante principale, l'enseignant principal ] Une seule classe où j'enseigne à mi-temps (stagiaire, décharge …)
56
57
58
    [ ] Plusieurs classes dont je suis la modulatrice, le modulateur
59
    [ ] Plusieurs classes où je suis une remplaçante, un remplaçant
60
    Q6 : En quelle section enseignez-vous ? (Si vous enseignez dans plusieurs classes ou plusieurs
61
    niveaux, merci de prendre en compte pour cette question ainsi que pour le reste du
    questionnaire, seulement la classe ou le niveau où votre enseignement des sciences est le plus
    significatif.)
    [ ] Toute petite section
62
63
    [ ] Petite section
    [ ] Moyenne section
```

```
66
 67
     Page 5 de 12 : Enseignement des sciences
68
 69
 70
 71
     Q7 : Laquelle de ces affirmations vous décrit le mieux ?
     [ ] Je suis une personne très engagée dans l'enseignement des sciences.
 72
 73
     [ ] Je suis une personne engagée dans l'enseignement des sciences.
       ] Je suis une personne peu engagée dans l'enseignement des sciences.
 74
 75
     [ ] Je suis une personne pas du tout engagée dans l'enseignement des sciences.
76
 77
     Q8 : Êtes-vous d'accord avec l'affirmation suivante : « N'importe quel concept scientifique peut
     être abordé avec chaque enfant, à n'importe quel âge, à partir de situations adaptées. »
 78
     [ ] Totalement d'accord
     [ ] Plutôt d'accord
 79
     [ ] Plutôt pas d'accord
 80
       ] Totalement pas d'accord
 81
82
     [ ] Ne se prononce pas
83
     Q9 : Êtes-vous d'accord avec l'affirmation suivante : « Il est possible d'enseigner les sciences
 84
     en maternelle en utilisant la démarche d'investigation. »
     [ ] Totalement d'accord
 85
     [ ] Plutôt d'accord
 86
 87
       ] Plutôt pas d'accord
     [
     [ ] Totalement pas d'accord
88
     [ ] Ne se prononce pas
89
 90
 91
     Q10 : Enseignez-vous les sciences dans votre classe de maternelle ?
     [ ] Oui
                                                           => Passez à la page suivante, la page 6.
 92
 93
     [ ] Non, les sciences ne sont pas enseignées.
                                                          => Allez à la page 9.
 94
     [] Non, c'est quelqu'un d'autre qui s'en charge. => Allez à la page 11.
 95
96
97
     Page 6 de 12 : Démarche
98
     =========
99
100
     Q11 : Faites-vous des apports théoriques avant les expériences ?
     [ ] Toujours
101
102
       ] Souvent
     [ ] Occasionnellement
103
     [ ] Jamais
104
105
     [ ] Ne se prononce pas
106
107
     Q12 : Faites-vous des expériences sans questionnement initial ?
108
     [ ] Toujours
     [ ] Souvent
109
110
       ] Occasionnellement
       ] Jamais
111
     [ ] Ne se prononce pas
112
113
114
     Q13 : Faites-vous des activités exclusivement technologiques, c'est-à-dire de réaliser un objet
     sans autre problématique.
115
     [ ] Toujours
       ] Souvent
116
     [
117
       ] Occasionnellement
     [ ] Jamais
118
119
     [ ] Ne se prononce pas
120
     Q14 : Adoptez-vous la démarche d'investigation lors de vos séances de sciences ?
121
     [ ] Toujours
122
                              => Passez à la page suivante, la page 7.
                              => Passez à la page suivante, la page 7.
=> Passez à la page suivante, la page 7.
123
     [ ] Souvent
124
       ] Occasionnellement
                              => Allez à la page 10.
125
       ] Jamais
126
     [ ] Ne se prononce pas => Allez à la page 11.
127
128
129
     Page 7 de 12 : Démarche, suite
130
131
     Q15 : Privilégiez-vous la démarche d'investigation à l'acquisition des connaissances ?
132
     [ ] Toujours
133
134
     [ ] Souvent
135
     [ ] Occasionnellement
```

[] Grande section

65

```
136
     [ ] Jamais
     [ ] Ne se prononce pas
137
138
     Q16 : Adaptez-vous la démarche d'investigation en formulant vous-même la question problématique
139
     plutôt que de construire progressivement en classe le problème à partir d'un étonnement, d'une
     curiosité ou d'un questionnement ?
140
     [ ] Toujours
     [ ] Souvent
141
     [ ] Occasionnellement
142
143
     [ ] Jamais
     [ ] Ne se prononce pas
144
145
146
147
     Page 8 de 12 : Lorsque vous utilisez la démarche d'investigation, les activités de recherche
     réalisées par les élèves s'appuient sur…
148
     ==========
149
     Q17 : ... un dispositif où un seul facteur varie et où les résultats sont recueillis par
150
     l'observation ou la mesure (expérimentation directe) ?
151
     [ ] Toujours
     [ ] Souvent
152
     [ ] Occasionnellement
153
     [ ] Jamais
154
155
     [ ] Ne se prononce pas
156
     Q18 : ... divers essais dont les résultats sont comparés (tâtonnement expérimental) ?
157
     [ ] Toujours
158
     [ ] Souvent
159
160
     [ ] Occasionnellement
161
     [ ] Jamais
162
     [ ] Ne se prononce pas
163
     Q19 : ... une réalisation matérielle (construction d'un objet, d'un modèle, recherche d'une
164
     solution technique) ?
     [ ] Toujours
165
     [ ] Souvent
166
167
     [ ] Occasionnellement
     [ ] Jamais
168
169
     [ ] Ne se prononce pas
170
     Q20 : ... une observation directe ou assistée par un instrument (qui ne soit pas l'ordinateur) ou
171
     sur l'exploitation de documents (images, données, résultats d'expériences) ?
172
     [ ] Toujours
173
     [ ] Souvent
     [ ] Occasionnellement
174
     [ ] Jamais
175
176
     [ ] Ne se prononce pas
177
     Q21 : ... la lecture de documents papier ou électroniques ou par l'interview de personnes
178
     compétentes (recherche documentaire) ?
     [ ] Toujours
179
180
     [ ] Souvent
     [ ] Occasionnellement
181
     [ ] Jamais
182
183
     [ ] Ne se prononce pas
184
     => Allez à la page 11.
185
186
187
     Page 9 de 12
188
     ==========
189
190
     Q22 : Pour quelles raisons les sciences ne sont-elles pas enseignées ?
191
     Texte libre facultatif :
192
193
194
     Page 10 de 12
195
     =========
196
197
     Q23 : Pour quelles raisons n'utilisez-vous pas la démarche d'investigation ?
     Texte libre facultatif :
198
199
200
201
     Page 11 de 12
202
```

203 204 Q24 : C'est fini. Si vous avez des commentaires à ajouter… 205 Texte libre facultatif : 206 207

208 Page 12 de 12 209 =======

212

210
211 Merci de votre participation. Il ne reste plus qu'à m'envoyer le fichier à prénom.nom@etu.univ-amu.fr. (prénom = alexandre et nom = pachot)

Le mémoire sera disponible sur le site suivant : https://github.com/LibreEdu/ESPE/tree/master/UE45_memoire. Vous pouvez également me le demander par courriel.

214
215 Cela serait vraiment apprécié si vous pouviez transmettre le lien de ce questionnaire (questionnaire.pachot.com) à d'autres enseignant-e-s de maternelle.