|  |
| --- |
| **FICHE D’ACCOMPAGNEMENT DE LA GRILLE D’ÉVALUATION** |

➊ Il s’agit de lister les intitulés des capacités, connaissances et attitudes issues du programme de sciences physiques et chimiques dans le cadre du référentiel de certification. Les capacités choisies doivent nécessairement revêtir un caractère expérimental.

➋ Il s’agit d’évaluer l’aptitude du candidat à mobiliser les capacités, connaissances et attitudes au travers des activités expérimentales proposées.

**Exemple de structure d’une situation d’évaluation** [[1]](#footnote-1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ProblÉmatique*** *mise en situation contextualisée*
* *formulée si possible sous forme de question*
 |  | **S’APPROPRIER***Il s’agit de vérifier l’aptitude du candidat à :** *rechercher, extraire et organiser l’information utile,*
* *comprendre la problématique du travail à réaliser,*
* *montrer qu’il connaît le vocabulaire, les symboles, les grandeurs, les unités mises en œuvre.*
 |
| *[Un appel permet à l’examinateur de s’assurer de la compréhension, de valider les choix / les hypothèses et de prendre en compte la communication est écrite et/ou orale.]**[Un appel permet à l’examinateur d’évaluer l’exécution]* |  | **ANALYSER***Il s’agit de vérifier l’aptitude du candidat à :** *analyser la situation avant de réaliser une expérience,*
* *formuler une hypothèse,*
* *proposer une modélisation,*
* *choisir un protocole ou le matériel / dispositif expérimental.*
 |
|  | **REALISER***Il s’agit de vérifier lors d’une ou plusieurs expériences, l’aptitude du candidat à :** *organiser son poste de travail*
* *mettre en œuvre un protocole expérimental,*
* *utiliser le matériel choisi ou mis à sa disposition*
* *manipuler avec assurance dans le respect des règles élémentaires de sécurité,*
 |
|  | **VALIDER***Il s’agit de vérifier l’aptitude du candidat à :** *exploiter et interpréter des observations, des mesures*
* *vérifier les résultats obtenus*
* *valider ou infirmer une information, une hypothèse, une propriété, une loi …*
 |
| **Formuler une réponse à la problÉmatique initiale** |  | **COMMUNIQUER***Il s’agit de vérifier, à l’écrit et à l’oral, l’aptitude du candidat à :** *rendre compte d’observation et des résultats des travaux réalisés,*
* *présenter, formuler une conclusion,*
* *expliquer, représenter, argumenter, commenter.*
 |

1. *Structure non chronologique.* [↑](#footnote-ref-1)