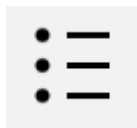


# Question "Choix multiples" à réponses multiples (QRM)

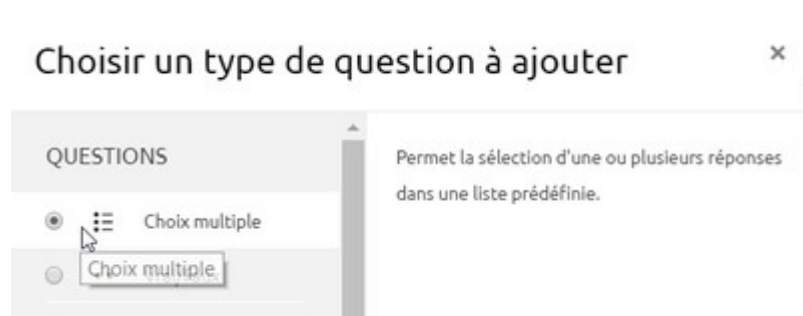


Pour savoir comment créer les questions directement dans la banque de question, se reporter à la documentation : [Créer et gérer une banque de questions](#).



Le type de question "Choix multiple" en mode « QRM » concerne la cotation additive simple et corrigée. Pour créer une « QRM » en cotation tout-ou-rien, veuillez vous reporter à la documentation : [Question à choix multiple tout-ou-rien](#)

## Étape 1 : Sélectionner le type de question « choix multiple »



## Étape 2 : Si besoin, choisir la catégorie

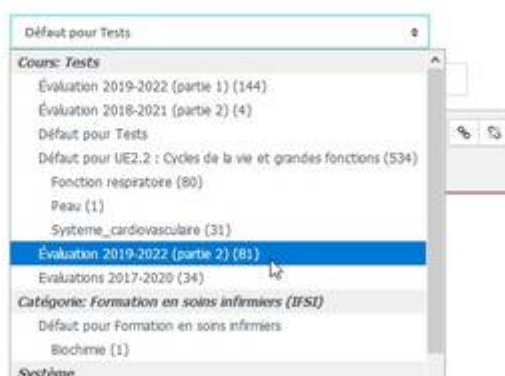
Ajout d'un glisser-déposer sur une image

### Généraux

Catégorie

Nom de question

Texte de la question



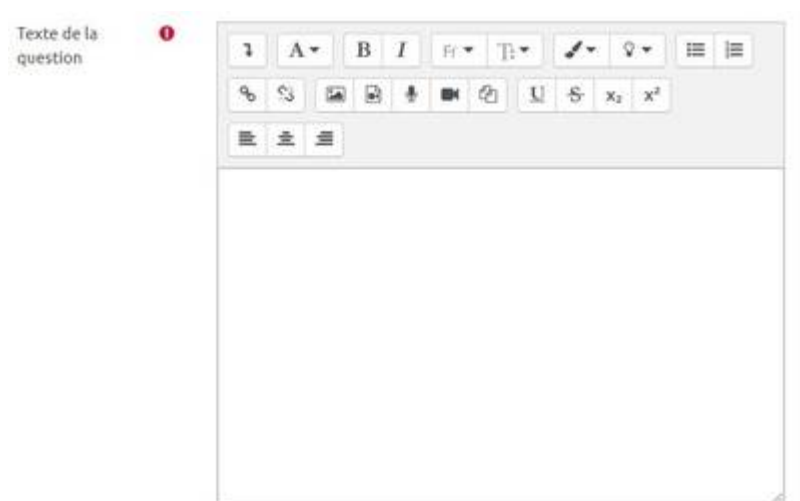
Si vous n'avez pas créé de catégorie spécifique pour classer vos questions, laissez la catégorie par

Défaut. Si vous souhaitez en savoir plus sur le classement des questions, reportez-vous à la documentation : [Créer et gérer une banque de questions](#).

## Étape 3 : Donner un nom à la question



## Étape 4 : Écrire la consigne (amorce)




Si besoin, n'hésitez pas à consulter la documentation : [Utiliser l'éditeur de texte WYSIWYG](#)

## Étape 5 : Indiquer le nombre de points

Il s'agit du nombre de points que la question permettra d'obtenir dans le futur test.




## Étape 6 : Sélectionner « Réponses multiples autorisées »

Numéro d'identification 


Plusieurs réponses ou une seule ?

Réponses multiples autorisées

Une seule réponse

☒ Mélanger les réponses possibles ? 

Numéroter les choix ?

a., b., c., etc. 

## Étape 7 : Supprimer la numérotation des choix

Numéroter les choix ?

**Réponses**

Réponse 1

a., b., c., etc.

a., b., c., etc.

A., B., C., etc.

1., 2., 3., etc.

i., ii., iii., etc.

I., II., III., etc.

Sans numérotation

## Étape 8 : Écrire les propositions et indiquer leur cotation

## Réponses

Réponse 1

↶

A ▾

B

I

Fr ▾

T ▾

U

$x_2$

$x^2$

Réponse correcte n°1

Note

50%

Feedback

↶

A ▾

B

I

Fr ▾

T ▾

U

$x_2$

$x^2$

Réponse 2

↶

A ▾

B

I

Fr ▾

T ▾

U

$x_2$

$x^2$

Réponse incorrecte n°1

Note

-33,33333%

Feedback

↶

A ▾

B

I

Fr ▾

T ▾

U

$x_2$

$x^2$



La question "Choix multiple" à réponses multiples (QRM) nécessite d'utiliser les



**pourcentages négatifs.** Les pourcentages négatifs sont affectés aux réponses incorrectes de façon à ce que l'ensemble des pourcentages s'équilibrent. Sinon, si l'étudiant coche toutes les cases il aura tous les points. Par contre, la note à la question ne peut pas passer dans les négatifs. Si l'étudiant n'a coché que des mauvaises réponses, il aura tout simplement 0 à la question.



Par exemple dans le cas où la question possède **deux réponses correctes et trois réponses incorrectes**, il faut affecter **50%** pour chaque réponse correcte et **-33,3333%** à chaque réponse incorrecte

==== Étape 9 : Prévisualiser la questio

- Cliquer sur « Enregistrer les modifications et continuer » =====

Enregistrer les modifications et continuer

Enregistrer

Annuler

- Cliquer sur « **Aperçu** » :

Enregistrer les modifications et continuer

Aperçu

Enregistrer

Annuler

- Choisir une proposition et cliquer sur « **Envoyer et Terminer** » :

Question 1  
Pas encore répondu  
Noté sur 1,00

Veuillez choisir les réponses correctes.

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Réponse incorrecte n°1
- ☐ Réponse correcte n°2
- ☐ Réponse incorrecte n°3
- ☐ Réponse incorrecte n°2
- ☐ Réponse correcte n°1

Recommencer Enregistrer Remplir les réponses correctes **Envoyer et terminer** Fermer la prévisualisation



Les questions à réponse unique utilisent les **cases à cocher** (carrés) qui permettent de cocher une autre proposition. Dans les questions à réponses unique, la case à cocher sera remplacé par une bouton radio (rond à cocher) qui ne permettra pas



de sélectionner plusieurs réponses.

- Cliquer sur « **Recommencer** » autant que souhaité et sur « **Remplir les réponses correctes** » pour vérifier le comportement adéquat de la question. Puis, cliquer sur « **Fermer la prévisualisation** » :

Question 1  
Incorrect  
Note de 0,00 sur 1,00

Veillez choisir les réponses correctes.

Veillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Réponse correcte n°1
- ☒ Réponse incorrecte n°3 ✖
- ☐ Réponse correcte n°2
- ☒ Réponse incorrecte n°2 ✖
- ☒ Réponse incorrecte n°1 ✖

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : Réponse correcte n°1, Réponse correcte n°2

Recommencer Enregistrer Remplir les réponses correctes Envoyer et terminer Fermer la prévisualisation



Vous pouvez observer ici qu'en ayant coché toutes les réponses incorrectes, nous obtenons **0** à la question et pas une note négative.

## Étape 10 : Cliquer sur « Enregistrer »

Enregistrer les modifications et continuer Aperçu

**Enregistrer** Annuler

La question a été ajoutée dans votre banque de questions.

## Option : Réponse inadmissible

Il arrive que certaines réponses soient considérées comme inadmissibles. En ce cas, la candidat doit obtenir zéro à la question même s'il a coché des réponses correctes.

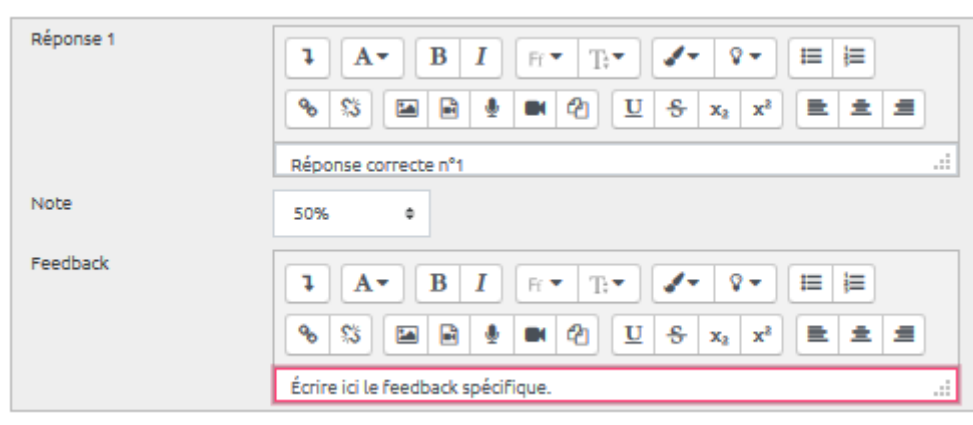
Pour cela, il faut affecter le pourcentage **-100%** à cette réponses jugées inadmissible.

Comme pour toute question à réponses multiples (QRM), la note de l'étudiant ne pourra pas être inférieure à zéro.

## Option : Ajouter un feedback (rétroaction)

Il y a deux types de feedbacks classiques disponibles dans une question réponse multiple :

- Le **feedback spécifique** de chaque réponse : une rétroaction différenciée est affichée en fonction de la réponse fournie par l'étudiant. Vous pouvez ainsi fournir à l'étudiant des éléments pour comprendre pourquoi la réponse est correcte ou incorrecte.



Réponse 1

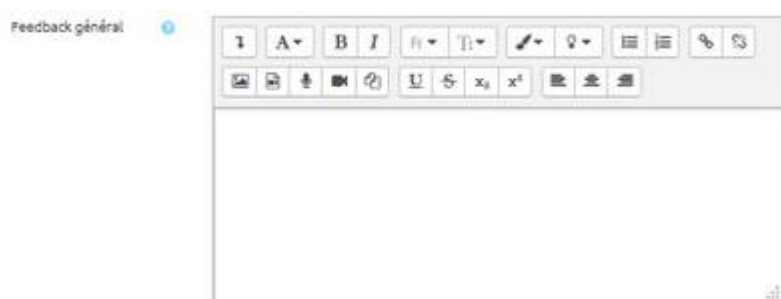
Note

50%

Feedback

Écrire ici le feedback spécifique.

- Le **feedback général** de la question : une même rétroaction est affichée à tous les étudiants quelle que soit la réponse fournie par l'étudiant. Vous pouvez utiliser la rétroaction générale pour donner aux étudiants des éléments de compréhension générales, une description de ce que la question cherchait à évaluer, ou pour leur donner un lien pour en savoir plus.



Feedback général

Vous pouvez contrôler à quel moment le feedback spécifique et le feedback général sont montrés aux étudiants en sélectionnant les « Options de relecture » dans les paramètres du test.

## Pour aller plus loin : les règles de rédaction des QCM

- [Règles de rédaction des questions à choix multiples](#)

From:  
<https://webcemu.unicaen.fr/dokuwiki/> - CEMU

Permanent link:  
[https://webcemu.unicaen.fr/dokuwiki/doku.php?id=moodle:test:choix\\_questions:qrm\\_choix\\_multiples&rev=1589526494](https://webcemu.unicaen.fr/dokuwiki/doku.php?id=moodle:test:choix_questions:qrm_choix_multiples&rev=1589526494)

Last update: 23/06/2020 13:58

