Entrainement à l'EC1 : une démarche guidée et personnalisée

L'idée est de créer des EC1 guidées, construites sous forme d'arborescence (en fonction de la réponse choisie, les élèves sont redirigés vers une autre question et/ou réponse propre) afin de faire (re)travailler les élèves sur la méthodologie pour cette épreuve actuellement au baccalauréat.

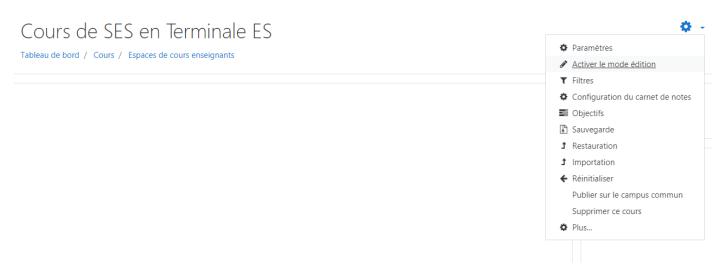
Cette activité demande un travail important en amont. En effet, une fois la question d'EC1 choisie, il faut encore réfléchir aux différentes étapes que l'on souhaite faire pour répondre à la question, penser à différentes réponses possibles pour chaque questions à chaque étape, reprenant des erreurs typiques d'élèves mais aussi penser aux feedback à indiquer pour chaque réponse choisie afin d'aider au mieux l'élève à voir ce qu'il a fait de bien ou de moins bien et comment s'améliorer. Ce cheminement intellectuel doit se faire pour chaque partie/étape de votre question d'EC1 et des réponses que vous proposez.

De plus, si on souhaite utiliser cette activité comme évaluation avec notation, il faudra anticiper les contraintes du programme (pas de demi-point possible) pour arriver à une notation cohérente et paramétrer en conséquence.

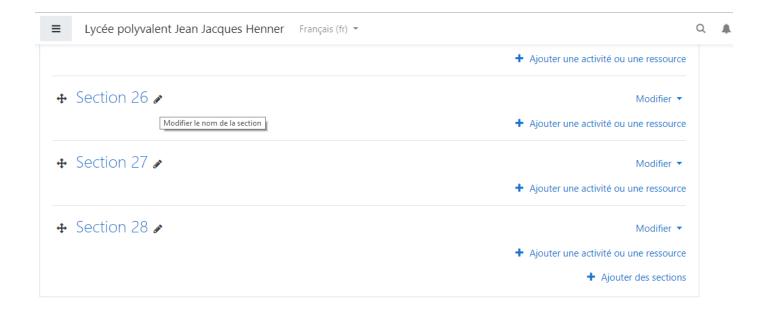
Il vaut mieux d'abord faire ce travail au brouillon sur PC, écrire la question d'EC1 travaillée, les différentes étapes de la réponse au sujet avec les propositions de réponse pour chaque étape mais aussi les différents feedback possibles...Cela vous permettra de gagner du temps ensuite car vous aurez clairement schématisé/vous visualiserez parfaitement votre activité, l'arborescence, et vous pourrez également faire des copier-coller de votre document Word ou autre directement sur l'activité. Numéroter chaque étape peut aider.

Voici pas à pas comment réaliser ce type d'activité avec un exemple de sujet concret :

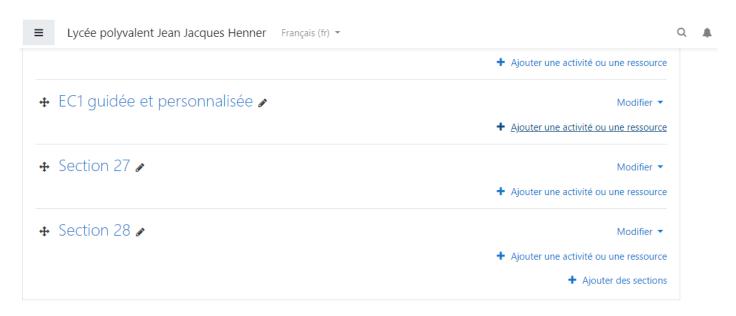
- Depuis votre MBN, aller sur Moodle
- Aller dans le cours pour lequel vous décider de créer l'activité (cours de terminale)
- Activer le mode « édition » en allant sur la roulette se trouvant en haut à droite de la page Moodle. Si vous ne faites pas cela, rien n'est possible!

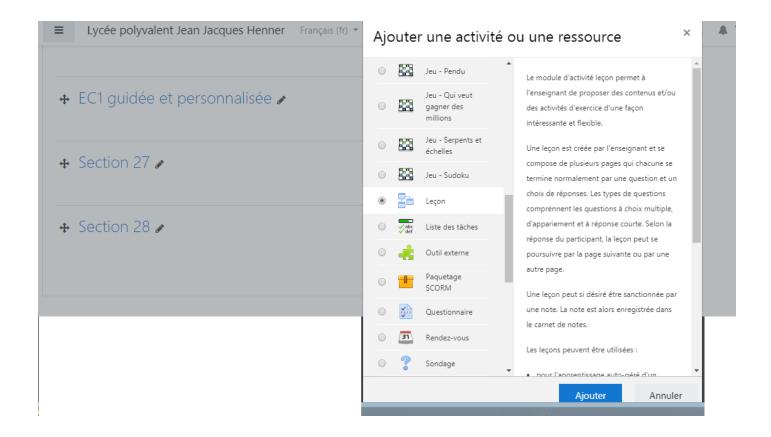


 Dans une section libre, indiquer le nom de votre activité en cliquant sur le crayon à droite du nom actuelle de la section

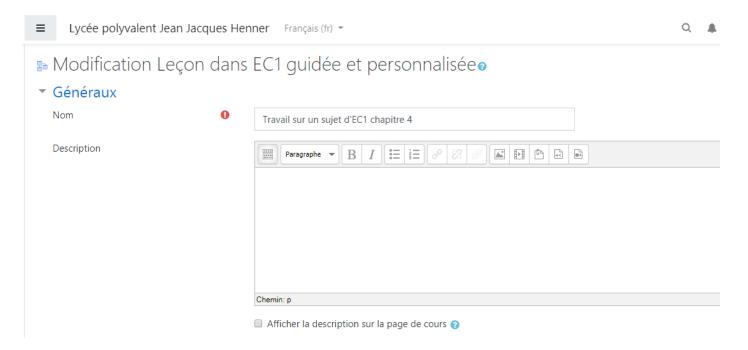


Ajouter une activité, une « Leçon » en cliquant sur « + ajouter une activité ou une ressource » à droite de la section renommée et cliquer sur le bouton bleu « Ajouter ».





- Donner un nom à votre « Leçon ». Ce peut être l'intitulé de la question d'ec1 qui sera choisie ou autre chose « Travail sur un sujet d'EC1 avec notation chapitre 4 » dans notre exemple.



		Enregistrer et revenir au cours	Enregistrer et afficher	Annuler
Þ	Compétences			
Þ	Tags			
Þ	Restreindre l'accès			
Þ	Réglages courants			
Þ	Note			
Þ	Contrôle du déroulement			
Þ	Disponibilité			
•	Apparence			

Ce formulaire comprend des champs requis, marqués 0 .

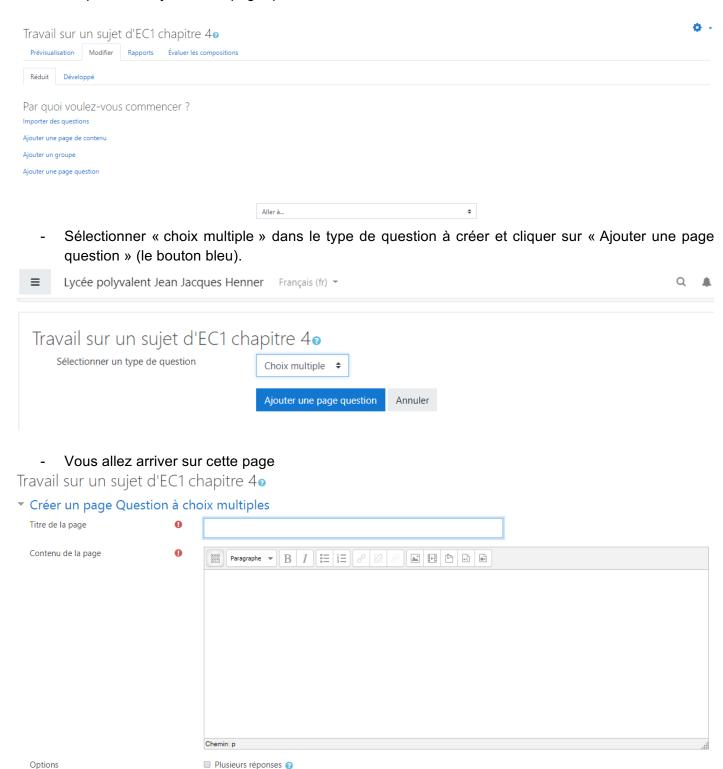
- Selon comment vous souhaitez utiliser cette activité, vous devez modifier et personnaliser les onglets « apparences, disponibilité, contrôle du déroulement, Note » etc. Laissez-vous guider. Globalement c'est assez intuitif et l'aide proposée est dans l'ensemble efficace.
- Enregistrer et revener au cours en cliquant sur l'onglet bleu de gauche, visible sur la capture d'écran si dessus.
- Cliquer sur votre activité



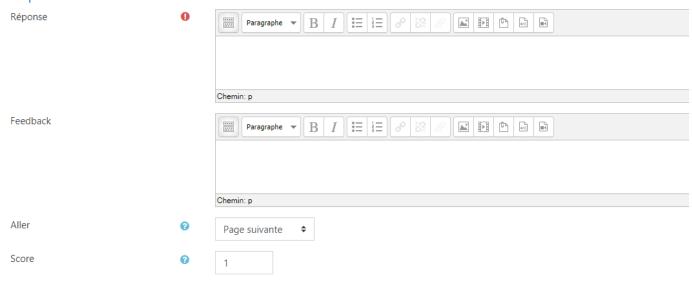
L'idée est de scinder la construction d el'activité en deux grandes étapes :

- 1) La première consiste à créer toutes les pages présentant toutes les étapes pour répondre à la question d'EC1 choisie.
- 2) Créer l'arborescence en indiquant sur chaque page, pour chaque réponse proposée, vers quelle autre page/question sera envoyé(e) l'élève s'il répond ceci ou cela.

- Cliquer sur « Ajouter une page question »



Réponse 1



- Remplisser-la avec les informations concernant votre question, les réponses ...

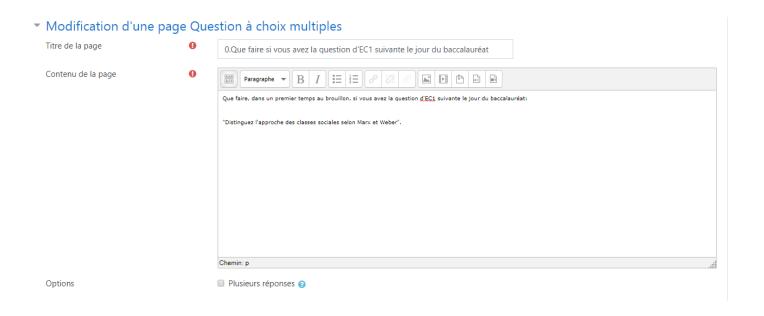
Donner un titre à votre page : seul(e) vous le verrez, pas les étudiants.

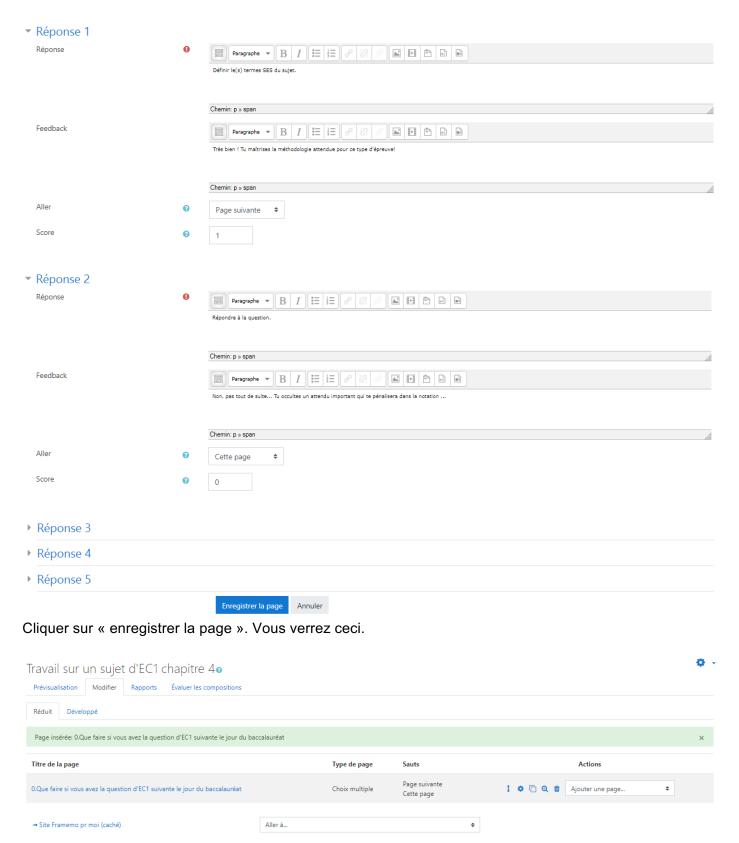
Personnellement pour le titre de la page j'ai choisi de numéroter de 0 à ... chaque étape de l'activité tout en indiquant à quelle partie de ma question/réponse on se situe.

Sur le contenu de la page, globalement j'ai guidé les élèves pour savoir ce qu'ils feraient à telle étape de la réponse à la question d'EC1 choisie.

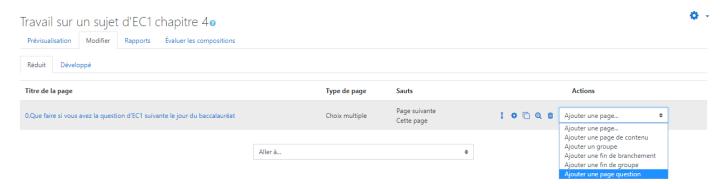
Au niveau des réponses 1, 2 etc, mettez les réponses que vous avez choisies pour cette première étape de votre réponse à la question d'EC1 en indiquant les feedback pour chacune d'elle.

Pour dire au programme quelle réponse est la bonne il suffit de noter 1 dans la case « score ». Ce ne doit pas forcément être la réponse 1. Mais attention, si vous souhaitez noter cette activité, le « score » renseigne les points attribués à chaque réponse. Cela demandera une réflexion supplémentaire sur le nombre a indiquer dans la case « score » sachant que les demi-points ne sont pas acceptés au final (on peut rentrer des demi-points mais le programme ne les calculera pas).





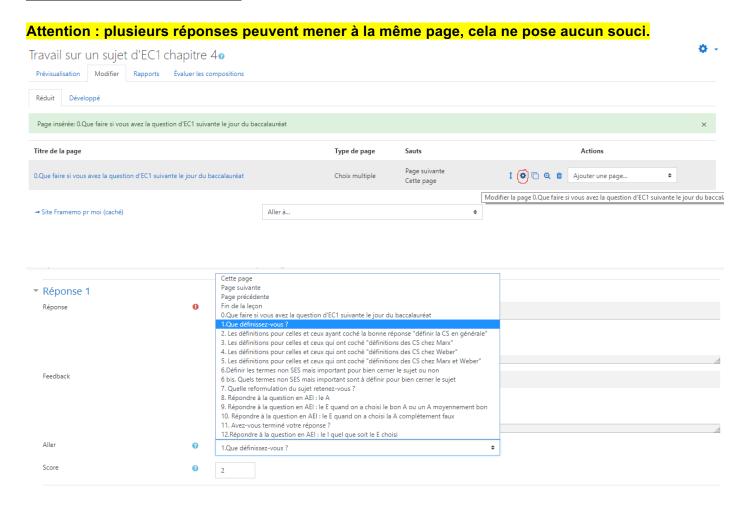
- Cliquer sur « Ajouter une pas question », se trouvant dans le menu déroulant à droite de la page et répéter les mêmes opérations...

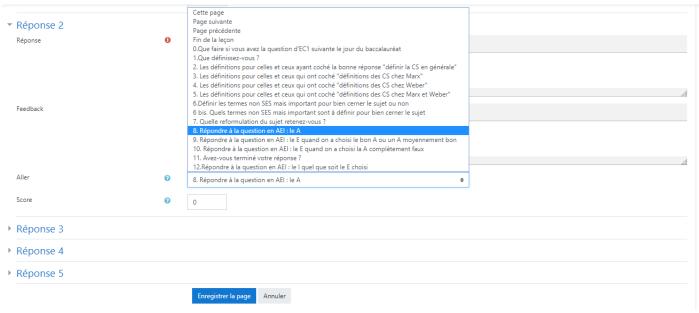


Une fois tout ceci réalisé, il vous faut encore créer votre arborescence, c'est-à-dire dire à quelle page est envoyé(e) l'élève s'il répond ceci ou cela à telle question.

On poursuit donc avec la 2^{ème} étape : créer l'arborescence

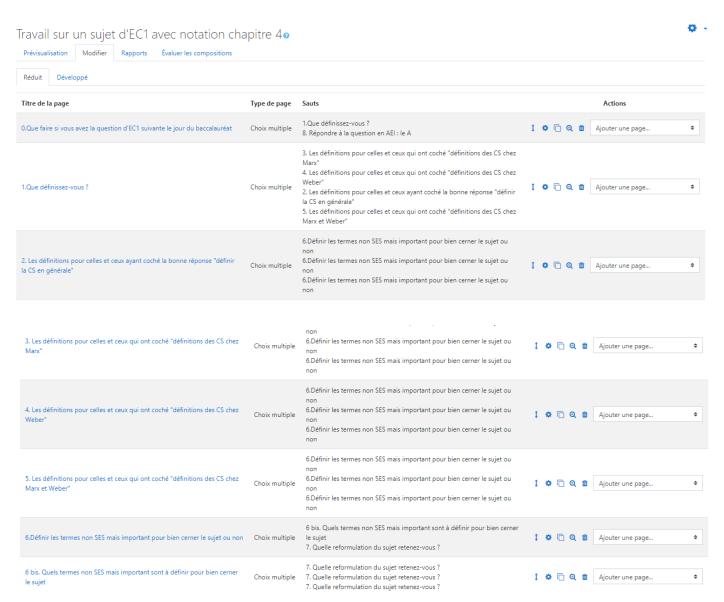
Pour cela, il vous suffit de cliquer sur la molette pour modifier votre page question. Ensuite, sélectionner le nom de la page où vous envoyer vos élèves s'ils répondent la réponse 1 <u>et faites ceci pour toutes les réponses sur toutes les pages.</u>

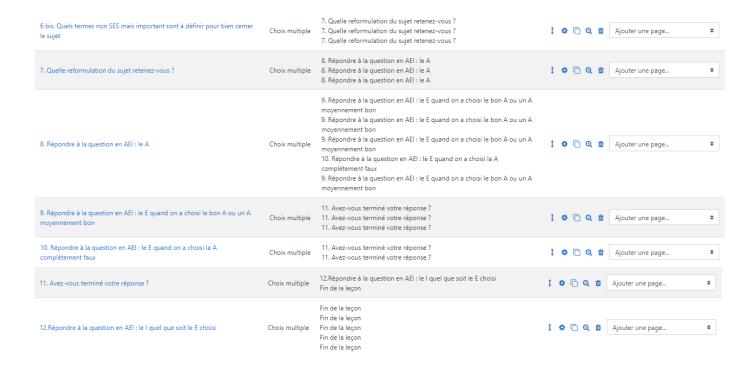




N'oubliez pas de cliquer sur « Enregistrer la page » à chaque fois!

Vous reviendrez ici :





Une fois tout ceci fait, je vous conseille vivement de reprendre votre activité en prévisualisation et de la tester ou faire tester afin d'éviter des soucis dû à un mauvais paramétrage par exemple.



Je vous rappelle qu'il est nécessaire d'indiquer les consignes suivantes aux élèves (selon les choix de paramétrages effectués) :

- Pour cette activité vous ne pouvez cocher qu'une et une seule réponse par page
- vous avez 15 minutes en tout. Un chronomètre est présent sur la page.
- vous ne pouvez pas revenir en arrière, modifier une réponse déjà validée, refaire l'activité pour le moment (choix volontaire du professeur pour cette phase test mais l'activité sera ré ouverte par la suite).
- vous devez cliquer sur « continuer » pour valider votre réponse à chaque fois.
- vous serez ensuite dirigé vers une page où se trouve un « feedback » c'est-à-dire un retour sur votre réponse. Lisez-le bien car il peut vous guider dans votre réponse.
- vous aurez un score en fin d'activité qui peut vous permettre de situer votre réussite à cette activité.

Remarque : un corrigé peut être ajouté en fin d'activité en créant une page de contenu.

