

Comment utiliser le projet avec ses classes ?

Suivre une progression

C'est la manière la plus simple de mettre en œuvre le dispositif. Il suffit de suivre l'ordre de la progression proposée. Tous les documents nécessaires se trouvent dans le dossier `progression en service/progression` de votre formation.

Déroulement général

Il faut choisir le dossier correspondant à votre classe. Pour l'exemple nous prendrons la classe de seconde TMA. Seul les dossiers `projet nn` sont indispensables puisque ce sont eux qui contiennent les séquences de la progression. Pour notre exemple nous commencerons par le début de la progression avec le projet 01.

Pour rappel un projet correspond à un ouvrage. Pour le choisir consulter le paragraphe [Choisir l'ouvrage adéquat pour un projet](#). Pour cet exemple je choisirais le casse tête 6 pièces. Les documents techniques de cet ouvrage se trouvent dans `bac pro tma/progression en service/progression/dossier technique/projet 01/ens032 casse tete 6pce`

Ensuite il suffit de suivre l'ordre des séquences et l'ordre des cours à l'intérieur de chaque séquence. Dans notre exemple nous utiliserons la séquence 0025 : nomenclature a plat.

Cette séquence fait suite aux séquences 0010 et 0020. On peut constater que ce projet comporte deux groupes de séquences `seq00xx` et `seq01xx`. Cela signifie que ces 2 groupes de séquences sont indépendants, on peut les traiter dans l'ordre ou même en parallèle. Par contre l'ordre à l'intérieur d'une séquence peut avoir de l'importance : il vaut mieux traiter la dégauchisseuse (`seq0060`) avant la raboteuse (`seq0070`).

A l'intérieur de la séquence 0025 on trouve les fichiers suivants :

- `cours nomenclature plat.odt` : c'est la version prof du cours
- `cours nomenclature plat eleve.pdf` : c'est la version élève du cours qu'il faudra imprimer et distribuer.
- `contrat nomenclature plat.odm` : c'est la version modifiable de la fiche contrat de l'activité.
- `contrat nomenclature plat.pdf` : c'est la version de la fiche contrat à imprimer et à distribuer aux élèves.
- `fiche prepa nomenclature plat.odt` : C'est la fiche de préparation de la séquence.

Ici il s'agit d'une séquence très simple puisqu'elle ne comporte qu'un cours et une fiche contrat. Quoi qu'il en soit c'est la fiche de préparation de la séquence qui fournit les informations sur l'enchaînement des cours et des évaluations.

Chaque séquence devrait comporter une fiche de préparation qui indique les grandes étapes de la séquence, une fiche de déroulement pour chaque cours qui propose un scénario.

Dans notre exemple, la fiche de préparation de séquence indique que l'on doit réaliser d'abord le cours, suivi d'une évaluation formative puis d'une évaluation sommative. En théorie on ne devrait

faire des évaluation sommative que lorsque le résultat des évaluations formative indique que les compétences sont acquises.

De manière générale un cours commence par le remplissage d'un document élève, puis il y à généralement une ou des évaluations formatives (exercices), une ou des évaluations sommatives. La séquence correspondant à l'apprentissage d'une activité, cette activité est mise en oeuvre sur l'ouvrage du projet est fait l'objet d'une évaluation soit sommative, soit certificative pour un CCF.

Le cours

Il peut s'agir de texte "à trous" faisant suite à une activité de démonstration ou bien d'une synthèse suite à une recherche dans de la documentation. Se référer à la fiche de préparation pour plus de détail.

Les évaluations

Quelle que soit le type d'évaluation (formative, sommative ou certificative), on utilise la même fiche contrat.

Les évaluations formatives sont ce que l'on appelle communément des exercices. Pour certaines évaluations formative il sera nécessaire d'utiliser un dossier technique d'ouvrage qui n'est pas celui choisi pour le projet. La fiche de préparation de la séquence propose une liste d'ouvrage dont les dossiers techniques peuvent être utiliser dans ce but. On trouve aussi des évaluations qui fonctionnent avec un sujet qui procure aux élèves des consignes spécifiques.

Chaque séquence fait l'objet d'une évaluation sommative. Cette évaluation sommative utilise généralement le dossier technique de l'ouvrage du projet et sa fiche contrat se trouve dans la chemise d'évaluation du projet. Cependant il peut arriver que certaines séquence fasse l'objet d'une évaluation sommative indépendante. Si l'on souhaite réaliser une évaluation certificative, il suffit de cocher la case correspondante sur la fiche contrat.

L'évaluation de l'activité est consigné sur la fiche contrat qui se trouve dans la séquence. Si l'on doit faire plusieurs évaluation de l'activité, il suffit de réimprimer la fiche contrat.

Suivre l'avancement de la progression

Sauf si l'on est doué d'une excellente mémoire, il sera difficile de se souvenir de ce que chaque classe à fait depuis le début de l'année voir le début de la formation.

Pour cela nous proposons un fichier qui dispose de deux fonction. La première il permet de connaitre la liste de tous les cours existant et l'endroit où l'on peut les trouver. La seconde permet de pointer les cours au fur et à mesure de leur réalisations. Ce fichier *liste des cours* se trouve dans bac pro tma/progression en service/progression.

Choisir l'ouvrage adéquat pour un projet

Il existe une liste de tous les ouvrages existants. Elle se trouve dans le fichier *liste des ouvrages.ods* dans le chemin `bac pro tma/progression en service/progression/dossier technique`

Un dossier d'ouvrage contient plusieurs types de documents qui sont rangé comme suit :

Nom du répertoire	Type de documents contenus
correction	Correction de tous les documents faisant partie du dossier technique : nomenclature, fiche de débit, ...
eleve	Tous les documents qui seront distribués aux élèves pour constituer le dossiers technique
plans	Plans de l'ouvrage au format natif ¹⁾ compresser en archive ZIP
prof	Tous les documents nécessaire pour les commandes et la logistique de fabrication

L'ouvrage support d'un projet

Votre projet est identifié par son numéro, par exemple *projet 01*.

Pour se rendre dans le dossier correspondant aux ouvrage de ce projet il faut suivre le chemin suivant : `progression en service/progression/dossiers techniques/projet 01`

A l'intérieur on trouve un dossier par ouvrage possible. Consulter les documents présent dans le sous dossier `eleve` afin de voir les plans de l'ouvrage. Quand vous avez fait votre choix, vous devrez imprimer les documents du dossier `eleve` pour les distribuer.

L'ouvrage pour une évaluation formative

Ces ouvrages se trouve dans le dossier `progression en service/progression/dossiers techniques/pour lecon`. Les ouvrages utilisables pour une activité figure dans la fiche de préparation de la séquence.

¹⁾

format du logiciel de DAO qui à permis des les réaliser

From:
<http://163.172.214.170/dokuwiki/> - Utilisation du serveur

Permanent link:
http://163.172.214.170/dokuwiki/doku.php?id=start:comment_utiliser&rev=1472303684

Last update: **2016/08/27 15:14**

