



**Livret  
pédagogique :**



Idées et conseils d'utilisation  
du jeu dans un contexte  
pédagogique



## Comment utiliser Before the War dans un contexte pédagogique ?

Professeur d'histoire, de géographie, d'éducation citoyenne ? Professeur d'anglais ou d'allemand ? Découvrez toutes les facettes pédagogiques et éducatives du jeu de société Before the War.

En plus de ses ambitions ludiques, Before the War, son matériel et son gameplay, ont été pensés et développés afin de fournir des accroches d'apprentissage explicites et pertinentes.

Ces dernières vont donc permettre de faire le lien entre des situations de jeu et des notions historiques, politiques et économiques abordées et abordables dans différents contextes.

Pour autant, ce jeu a bien été développé comme un jeu de société « traditionnel » avec pour objectif de divertir. Seulement, il a aussi l'ambition d'apporter un aspect ludique à la transmission de

connaissances, avec la volonté de procurer un cadre atypique dans lequel ancrer les connaissances apportées afin de mieux favoriser leur compréhension.

Dès lors, si vous décidiez d'incorporer des ambitions pédagogiques à l'utilisation de ce jeu, ce livret est fait pour vous !

Vous trouverez, dans les pages suivantes, quelques conseils pour vous permettre de mieux utiliser le jeu à des fins pédagogiques auprès d'un public d'apprenants.

Un lexique du matériel de jeu vous est également proposé, reprenant toutes les notions historiques abordées dans Before the War.

Bonne lecture et bonnes parties !



## Quelques exemples d'utilisation de Before the War auprès d'un public d'apprenants

Comme évoqué précédemment, grâce aux nombreuses utilisations de notions historiques, politiques et économiques dans Before the War, des temps de réflexion et d'explications sont clairement possibles au cours d'une partie. Et ce, en se basant sur des situations de jeu.

### Voici quelques exemples :

- En fournissant des éléments précis de contexte historique ou politique lorsque deux joueurs sont en train de négocier un accord pour venir modifier leur vision des choses. Et ainsi les aider à s'identifier aux dirigeants qu'ils incarnent.

- Cela va permettre de mieux favoriser la transmission de connaissances puisque les joueurs incarnent véritablement les dirigeants qu'ils étudient.

- En citant, lorsqu'une carte «action» est jouée, un certain nombre de références associées afin d'expliquer leurs rôle et intérêt dans l'Histoire.

- Cela va permettre de se servir du jeu et de ses mécanismes afin de toujours plus illustrer son propos sur les notions politiques, historiques ou économiques étudiées.

- À la fin d'un tour d'une partie de type scénario, en faisant le constat de similitudes ou de différences ayant émergé par rapport aux situations historiques réelles.

- Cela va mettre en lumière des faits historiques et politiques spécifiques en les comparant aux décisions et actions effectuées par les

joueurs pendant la partie. Quelles sont les différences? Quelles sont les similitudes? Qu'est-ce qui a changé? Qu'est-ce qui a engendré ce changement?

- En demandant aux apprenants / participants de réaliser eux-mêmes toutes les interventions listées ci-dessus lorsque ceux-ci sont censés posséder les connaissances associées.

- L'utilisation du jeu devient ici un support à part entière pour vérifier les connaissances acquises par les apprenants. Il ne s'agit donc plus seulement de jouer mais d'illustrer ses connaissances tout au long d'une partie.

- En imaginant, dans la continuité du point précédent, un score indépendant de celui du jeu, attribué aux étudiants en fonction des interventions qu'ils effectuent lorsqu'ils sont sollicités par leur intervenant / accompagnant durant une partie.

- Cela va permettre de toujours plus vérifier les acquis des joueurs sur les notions abordées.

## Nos conseils pour utiliser Before the War dans un contexte pédagogique

1. Dans le cadre d'une partie jouée par les élèves, il est important de les laisser faire leur partie pour ne pas revenir sur un cours magistral non interactif.

2. Il est probable que le nombre d'étudiants soit supérieur au nombre de joueurs. Si on peut alors former des équipes, il sera également intéressant de proposer aux non-joueurs des exercices basés sur l'observation du déroulement de la partie des joueurs.

3. Si on le souhaite, on peut également utiliser les différents éléments du matériel de jeu de manière autonome. Voici quelques exemples:

- Les cartes «événement» peuvent servir à un second jeu dans lequel il faut restituer les différentes dates, ou bien les situer chronologiquement les unes par rapport aux autres.

- Les cartes «action» peuvent être piochées, et on peut citer ou demander des situations historiques liées.

- Les scénarios du «Livret Scénarios», qui contextualisent et représentent des situations historiques, peuvent être altérés en changeant la répartition des ressources, les régimes politiques ou tout autre élément d'équilibre. Afin de voir ce que cela aurait changé dans les rapports entre différents pays.

4. Pour les parties de type scénario, il peut être intéressant de limiter ou d'augmenter le nombre de tours de jeu, en fonction des besoins.

5. Si vous êtes suffisamment à l'aise avec le système de jeu, libre à vous d'ajuster ou entièrement créer vos propres scénarios pour illustrer des situations qui vous intéressent en fonction des connaissances que vous souhaitez transmettre.



## Lexique du matériel de jeu

### Accords de Munich 1938 :

- Censés régler le problème des Sudètes, les accords de Munich constituent une étape supplémentaire dans la politique pangermanique d'Hitler et dans la marche vers la guerre.

### Affaire Fantômas :

- Dans les années 30, le contre-espionnage français met au jour un réseau d'espionnage financé par Moscou dont le chef est connu sous le pseudonyme de Fantômas. Lors d'un vol de fusil automatique à Châtellerault (usine d'armes en Poitou-Charentes), on arrête les coupables dont Fantômas, un Polonais établi en France depuis 1925.

### Antisémitisme :

- L'antisémitisme se développe au XIX<sup>e</sup> siècle et se renforce dans l'entre-deux-guerres. Il atteint son paroxysme avec les horreurs nazies et le caractère indicible de la Shoah durant la Seconde Guerre mondiale. Un génocide dont certains autres États se rendent complices en adoptant des lois ou des ordonnances anti-juives.



### Appel à la paix de la SDN :

- La Société Des Nations (SDN) est créée à la suite de la Première Guerre, en 1920. Elle regroupe à l'origine 45 pays mais se montre incapable d'éviter les conflits, dont le plus meurtrier qui éclatera vingt ans après sa naissance : la Deuxième Guerre mondiale.

### Attentat de Sarajevo :

- Le 28 juin 1914, Prinzip, Bosniaque militant dans les milieux nationalistes serbes, assassine l'héritier de l'Empire austro-hongrois : l'archiduc François-Ferdinand et sa femme Sophie, en visite officielle à Sarajevo. Par cet acte criminel, Prinzip espérait obtenir le rattachement des Serbes de l'Empire à ceux de la Serbie. Cet événement est considéré comme le déclencheur de la Première Guerre mondiale.



### Axe :

- L'Axe représente l'Alliance entre l'Allemagne, l'Italie et le Japon dès 1936 et confortée en 1940.

### Bataille des Frontières :

- La Bataille des Frontières a lieu en août 1914 et se passe sur plusieurs fronts le long des frontières franco-belge et franco-allemande.

### Benelux :

- BENELUX : Union douanière de trois pays : la Belgique (Be), les Pays -Bas (Nederland, soit Ne) et le Luxembourg (Lux) mise au point en 1944 et ratifiée en 1948. Première union économique réalisée en Europe.

## Lexique du matériel de jeu

### **Boycott antinazi ou antisémite de 1933 :**

• Dès son accès au poste de Chancelier en 1933, Hitler organise ses pleins pouvoirs et applique systématiquement sa politique raciste et antisémite. Après avoir organisé le boycott contre les commerçants et intellectuels juifs, il poursuit avec les lois antijuives de Nuremberg en 1935, et déclenche des pogroms dont la nuit de cristal, du 9 au 10 novembre, prémices de la Shoah. En 1939, après l'Anschluss, des unités mobiles sont déjà mises en place par Himmler et Heydrich pour exécuter les Juifs, les Tsiganes, et tous adversaires politiques.

### **Camp Marguerre :**

• Ce camp, base de l'arrière-front allemand, a été construit sous les ordres du capitaine allemand Hans Marguerre en 1915. Ce dernier y créa une centrale à béton et un camp pour tester les utilisations de ce matériau indispensable aux nécessités de la guerre de position.

### **Cartel de l'Acier 1926 :**

• Cartel conclu entre l'Allemagne, la Belgique, la France et le Luxembourg pour éviter la surproduction grâce à des quotas de production nationaux.

### **Ceinture fortifiée de Verdun :**

• Après la défaite de 1870, la France se lance dans un vaste programme de fortification autour de «ville - place forte» de Verdun. La ville s'entoure ainsi de deux ceintures de forts entre 1880 et 1914.

### **Château de Rossignol et Centre mémoriel :**

• Ce musée, qui a ouvert ses portes en 2021, retrace ce que l'on appelle la Bataille des Frontières autour de Rossignol. Le 22 août 1914, rien qu'à Rossignol, les pertes humaines sont terrifiantes : côté français, on déplore 11 900 soldats mis hors de combat parmi lesquels 2 800 perdent la vie. Côté allemand, 1 400 soldats sont tués. Les jours suivants ces combats, le village est incendié et une centaine de civils sont fusillés.

### **Chômage massif :**

• La crise des années 30 entraîne un chômage massif, c'est-à-dire une élévation rapide du nombre de chômeurs en peu de temps.

### **Clervaux :**

• Haut-lieu de la Bataille des Ardennes, le complexe du château de Clervaux abrite un musée de l'Offensive allemande mais également la prestigieuse exposition du célèbre photographe d'origine luxembourgeoise Edward Steichen intitulée «The Family of Man» inscrite dans le registre «Mémoire du Monde» de l'Unesco.

### **Commission for relief in Belgium :**

• Fondé à Bruxelles en 1914, le Comité de secours et d'alimentation a permis de venir en aide à la Belgique et au Nord de la France. Parfaitement organisé en un réseau d'entraide intérieur et avec l'appui de la solidarité internationale, il pallie les pénuries en produits de première nécessité, permet la mise à l'abri temporaire de sinistrés et évite la sous-nutrition de la population dans ces régions occupées.

# Lexique du matériel de jeu

## Congés payés :

- Les congés payés sont admis progressivement au début du XX<sup>e</sup> siècle et s'imposent à partir de 1936 comme une avancée sociale majeure.

## Conscription :

- Le service militaire obligatoire est mis en place peu avant ou pendant les deux conflits mondiaux par des pays qui n'avaient pas d'armées professionnelles.

## Convention de Genève :

- Les conventions de Genève sont des traités fondamentaux sur les droits humanitaires, 1864, puis 1949, et 2005.

## Convention d'Oslo :

- Accord commercial conclu en décembre 1930 entre les Pays-Bas, le Danemark, la Norvège, la Suède, la Belgique, le Luxembourg et la Finlande.

## Convention D'Ouchy :

- Accord sur les droits douaniers entre la Belgique, le Luxembourg et les Pays-Bas.

## Création de la CECA :

- Le territoire de la Grande Région a forgé de grands Européens comme Robert Schuman. Par le Traité de Paris de 1951, il a créé la CECA (communauté européenne du charbon et de l'acier), imaginée par Jean Monnet, première communauté supranationale qui jette les bases de l'Union européenne. Ces deux ressources nécessaires à la relance économique ont permis d'assurer une paix temporaire.

## Crise de 1929 :

- La crise économique, due à un krach boursier, affecte d'abord les États-Unis avant de toucher les autres pays du monde, entraînant chômage, faillites et pénuries.

## Deuxième Bureau :

- Dans l'armée française, le 2<sup>e</sup> Bureau d'un État-major est chargé du renseignement et de l'espionnage.



## Développement industriel par le pétrole :

- Au cours du XX<sup>e</sup> siècle, l'exploitation industrielle du pétrole favorise l'expansion économique dans les années d'après-guerre.

## Dreadnought :

- Avant 1914, les Britanniques investissent dans la multiplication de navires cuirassés de gros tonnage (Dreadnought) pour faire face aux cuirassés allemands. La maîtrise absolue des mers reste une nécessité pour la survie du Royaume-Uni.

## Étalon-or :

- L'étalon-or est un système dans lequel l'unité monétaire est définie en référence à un poids fixe d'or. Pour garantir cette convertibilité, la quantité de monnaie émise par la banque centrale est strictement limitée par ses réserves d'or. Le système a fonctionné de 1879 à 1914. Il ne survivra pas à la crise économique et financière créée par la Grande Guerre.

## Lexique du matériel de jeu

### **Fordisme :**

• A la fois méthode de management et d'organisation, le fordisme introduit la standardisation et le travail à la chaîne, tout en prônant une augmentation des salaires en proportion des gains de productivité.

### **Grande grève :**

• Les Grandes grèves ont lieu en mai-juin 1936 dans plusieurs pays européens. Elles sont marquées par l'occupation des locaux de production de manière pacifique et débouchent sur l'accord relatif aux congés payés.



### **Grippe espagnole :**

• Au début de l'année 1918, une grippe se répand sur la planète depuis l'Asie centrale. Durant l'été, le nombre de décès, chez les civils comme chez les militaires, devient catastrophique. C'est la presse espagnole qui donne l'alerte en premier, d'où le qualificatif de «grippe espagnole».

### **Guerre des Balkans :**

• En 1912 et 1913, les guerres balkaniques font rage. Dans ces régions, des groupes ethniques différents cherchent à exister et développent un nationalisme provoquant des conflits inévitables. C'est d'ailleurs dans les Balkans, à Sarajevo, que le fragile équilibre des forces en Europe s'écroule et que la guerre se généralise par le jeu des alliances entre les grandes puissances.

### **Guides illustrés Michelin des champs de bataille (1914-1918) :**

• Très rapidement après-guerre, la population veut se recueillir et découvrir ces champs de bataille dont ils ne connaissent rien et où beaucoup ont perdu un être cher. Le tourisme de mémoire est né, les guides touristiques apparaissent et accompagnent les pèlerins.

### **Hauts-Fourneaux de Belval :**

• Il s'agit d'une ancienne usine sidérurgique reconvertie en lieu de tourisme et de culture. Des hauts-fourneaux et un espace réservé à l'histoire de la sidérurgie rappellent le passé industriel. Ils sont intégrés dans une vaste Cité des Sciences de l'Université d'Esch-sur-Alzette.

### **Hyperinflation de la république de Weimar :**

• L'hyperinflation de la république de Weimar, consistant en une augmentation exponentielle du coût de la vie à laquelle s'ajoute la hausse du chômage et le recours massif à l'emprunt, s'étend en Allemagne, de juin 1921 à janvier 1924.

### **Komintern :**

• Komintern est le nom russe de la III<sup>e</sup> Internationale qui est la première structure institutionnelle du mouvement communiste international. Le Komintern dure jusqu'en 1943.

### **Kriegsspiel :**

• Le «jeu de guerre» (en allemand «Kriegsspiel») sert d'entraînement aux états-majors, exercés à différentes tactiques militaires, cartes à l'appui.

## Lexique du matériel de jeu

### La Gleize \_ Musée December 44 :

- Lieu emblématique de la Bataille des Ardennes, la Gleize vit les rudes combats et la fuite des SS du colonel Peiper dans la nuit du 23 décembre. Avant de partir, ces derniers brûlent leurs véhicules dont des chars Tigre II, dont il reste un rare exemplaire devant le Musée December 44 qui conserve de nombreux éléments de cet épisode.

### Les Accords d'Ottawa :

- Les Accords d'Ottawa en 1932 traitent de concessions douanières réciproques entre la Grande-Bretagne et les pays du Commonwealth. Ils s'inscrivent dans la politique de réaction à la crise mondiale de 1929 qui fut marquée par un retour en force du protectionnisme.

### Ligne de chemin de fer Berlin-Bagdad :

- 1903 : Début de la construction de la Bagdadbahn, la ligne de chemin de fer Berlin-Bagdad. L'Allemagne et l'Empire ottoman commencent à bâtir une alliance militaire. En 1914, ce que l'on nomme les Empires centraux : Allemagne, Autriche-Hongrie, Ottomans, Bulgarie constitueront une coalition contre l'Entente.

### Ligne Maginot :

- Après la guerre, la défense des frontières reste un objectif stratégique et, à partir de 1928, s'engage la construction d'une ligne de défense fortifiée tout au long des différentes frontières de la France, jusqu'à la Méditerranée.

### Mardasson :

- Mémorial en forme d'étoile à 5 branches, il est dédié aux troupes américaines qui ont combattu durant la Bataille des Ardennes en 1944-1945. Des mosaïques de l'artiste Fernand Léger décorent la crypte située à quelques mètres du monument.

### Mémorial interallié de Liège :

- L'église du Sacré-Cœur et la tour du Mémorial interallié se dressent au sommet de la colline de Cointe. Ces deux édifices symbolisent l'hommage des nations alliées à la résistance des civils et des soldats au sein de la Position fortifiée de Liège.

### Mobilisation totale :

- Qualifie un conflit armé qui mobilise toutes les ressources disponibles de l'État, sa population autant que l'économie, la politique et la justice. Elle ne concerne plus uniquement des objectifs militaires.



### Motorisation de la guerre :

- Au cours de la Grande Guerre, développement progressif sur le champ de bataille de l'automobile, des automitrailleuses, des camions puis des chars.

### Musée National de la Résistance :

- Il existe plusieurs musées nationaux de la résistance en France, notamment à Champigny-sur-Marne. Celui de Esch-sur-Alzette, au Grand-Duché de Luxembourg, est en pleine rénovation et ouvrira ses portes en 2023.

## Lexique du matériel de jeu

### National Liberation Memorial Schumann's Eck :

- Au cours de la Bataille des Ardennes, le Schumann's Eck constitue un carrefour stratégique important sur la route Wiltz-Bastogne. Après d'âpres combats, de nombreux soldats américains et allemands y trouvent la mort. Le système défensif et les stigmates de la Bataille sont encore bien visibles dans le bois qui a fait l'objet d'un nouvel aménagement et parcours de mémoire.

### New Deal :

- Programme de relance économique mis en place par le Président Roosevelt entre 1934 et 1938 pour lutter contre la crise économique.

### Opération secrète tungstène :

- Espionnage économique soviétique pendant les années 1920.



### Orient-Express :

- Ingénieur liégeois, Georges Nagelmackers crée la Compagnie internationale des Wagons-lits en 1872 pour une clientèle aisée qui cherche rapidité et confort des voyages. En 1883, il lance la fameuse ligne de «l'Orient-Express» qui relie Paris à Vienne, puis à Constantinople aux portes de l'Orient. Des palaces naissent au terminus des grandes liaisons internationales.

### Ossuaire de Douaumont :

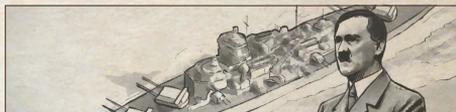
- Mgr Ginisty, évêque de Verdun, est à l'origine de la construction de cet ossuaire qui recueille les corps anonymes retrouvés sur le champ de bataille. Environ 130 000 corps français et allemands y reposent.

### Plan Marshall :

- Le 5 juin 1947, le secrétaire d'État américain Georges Marshall dévoile son plan d'aide au redressement économique de l'Europe, premier marché à l'exportation des États-Unis.

### Plan Z (réarmement allemand) :

- Plan de rééquipement et d'expansion de la marine allemande à partir de 1935.



### Position fortifiée de Liège :

- Comme à Verdun, la ville de Liège présente une ceinture de 12 forts (puis 16 en 1940) pour la protéger et se poser en première barrière militaire européenne contre les velléités des pays voisins. Les forts résistèrent vaillamment aux assauts allemands du début août puis se rendirent un par un jusqu'au 16 août 1914.

### Premier antibiotique de synthèse :

- Pour beaucoup, le premier antibiotique est la pénicilline, isolée en 1941 par Howard Florey et Ernst Chain. Mais près de 10 ans avant la pénicilline, le «Prontosil» de Gerhard Domagk est utilisé dans le traitement des infections bactériennes. Cette découverte lui valut le prix Nobel de médecine en 1939.

## Lexique du matériel de jeu

### Premier porte-avion :

- Le premier décollage d'un avion en mer (le biplan Curtiss piloté par Eugène Ely) a lieu à titre expérimental en 1910, à bord du croiseur américain Birmingham. En août 1912, le croiseur auxiliaire Foudre est transformé en porte-hydravions. Lors de la bataille de Midway en juin 1942 (Pacifique), les Américains réussissent à briser l'offensive japonaise grâce à leurs 3 porte-avions (l'Enterprise, le Yorktown et le Hornet). À partir de cette date, le porte-avions devient la pièce maîtresse des grandes marines.

### Prix Nobel :

- Prix décerné depuis 1901 dans 5 catégories : paix, physique, chimie, littérature et médecine, à ceux qui œuvrent pour le bien de l'humanité. On le doit au chimiste suédois et inventeur de la dynamite, Alfred Nobel. Pointons quelques célébrités dans les différentes catégories : Pierre et Marie Curie, Romain Rolland et Albert Camus, Einstein, le Père Pire et la Croix-Rouge.

### Production de chars :

- Des chars américains et allemands, armes emblématiques dans la Bataille des Ardennes, sont conservés sur les sites des anciens conflits et parfois restaurés avec un savoir-faire reconnu aux Bastogne Barracks.

### Projet Manhattan :

- Nom de code du programme de recherche de la fabrication de la 1<sup>ère</sup> bombe atomique mené par les Etats-Unis, le Canada et le Royaume-Uni.

### Propagande de guerre :

- Comme toute propagande, celle diffusée par les États en période de guerre n'est ni neutre ni objective. Elle vise à convaincre et non pas à dire la vérité. Elle utilise tous les moyens : presse, cinéma, radio... dans l'objectif de défendre les intérêts nationaux, au détriment de l'ennemi. Un gouvernement qui fait de la propagande s'emploie à tout contrôler.



### Récession économique :

- La récession économique est une baisse sur plusieurs trimestres de la croissance économique et donc une chute du PIB. Elle peut se produire sur des cycles plus ou moins longs.

### Révolution de 1917 :

- L'abdication du Tsar Nicolas II en mars, sur fond de révolte populaire, est le point de départ d'une réorganisation profonde de la Russie et de l'adoption d'un nouveau système politique appelé «léninisme» puis, ensuite, «communisme».

### Sabotage :

- Parmi les actions de résistance, le sabotage des lignes de chemin de fer est mené par des cheminots.

### Standardisation :

- Introduite par Henry Ford, la standardisation, aussi appelée le fordisme, propose un système de normes.

## Lexique du matériel de jeu

### Surproduction économique :

- La surproduction est un des facteurs de la Grande Dépression.

### Tickets de rationnement :

Lors des deux derniers conflits mondiaux, l'approvisionnement difficile des populations a rendu obligatoire le recours à des restrictions et à la délivrance de tickets de rationnement.

### Traité d'Athènes 1913 :

- Traité qui règle la défaite de l'Empire ottoman après la 2<sup>ème</sup> guerre balkanique et qui donne la Thessalonique et la Crète à la Grèce.

### Traité de Rome 1924 :

- Le traité de Rome est un traité signé le 27 janvier 1924 entre l'Italie et le Royaume des Serbes, des Croates et des Slovènes, dans lequel celui-ci reconnaît Fiume comme ville italienne. Elle est annexée le 16 mars 1924.

### Traité de Versailles :

- La signature du traité de Versailles, le 28 juin 1919 met fin à la guerre. L'Allemagne est désignée comme la principale responsable de la Première Guerre mondiale. Au total, cette dernière perd un dixième de sa population et un septième de son ancien territoire. La reconquête de l'Alsace et de la Lorraine, principal but de guerre de la France, pousse environ 300.000 Allemands sur les routes de l'exil. Les territoires d'Eupen et de Malmedy sont cédés à la Belgique. La Sarre devient un territoire sous mandat de la SDN pour une durée de 15 ans.

### Traité Naval de Londres :

- Traité de limitation du nombre de navires de guerre entre le Royaume-Uni, les États-Unis, l'Italie, le Japon et la France, signé le 22 avril 1930.

### Tranchées :

- Les tranchées, mises en place par les différentes armées après la stabilisation du front, vont devenir le symbole de la Première Guerre mondiale.



### Transfusion sanguine d'Albert Hustin :

- Découvreur du citrate de soude comme anticoagulant en 1913, Albert Hustin, originaire de Ethe, va permettre, avec la découverte des groupes sanguins par un chercheur autrichien, la réussite des transfusions sanguines. Il participera activement à l'ouverture du premier service de transfusion de la Croix-Rouge de Belgique en 1934.

### Triple entente :

- Alliance politique de la France, avec la Grande-Bretagne et la Russie, par opposition à la Triplice, aussi appelée Triple Alliance, réunissant l'Allemagne, l'Autriche, la Hongrie et l'Italie (temporairement).