

PRÉPARATION D'UNE PROGRAMMATION AJAX

Résumé de votre projet Ajax :
Implémentation d'un système de panier

	Formulez-le en français (dossier fonctionnel)	Donnez des détails techniques (format, protocole, paramètres, champs, balises, id, etc.)
ÉVÉNEMENT Quelle est l'événement qui déclenche l'Ajax ?	L'utilisateur clique sur le bouton Voir mon panier	Request GET vers un endpoint, clic sur le bouton Voir mon panier qui appelle la méthode viewCart(). Le code est fourni dans un fichier ajax.js qui est inclut dans le layout de base pour être accessible sur toutes les pages.
REQUÊTE Quelle est la question posée au serveur ? Quelle information envoyez-vous au serveur en posant la question ?	Le contenu du panier actuel est demandé au serveur. Il n'y a pas d'information nécessaire à envoyer, le serveur connaît l'utilisateur actuel.	Lorsque le serveur reçoit une requête GET sur l'endpoint https://chimax.store/cart/get , il consulte la session de l'utilisateur pour récupérer le panier.
ACTION Quelle action le serveur accomplit-il avant de répondre ?	Le serveur récupère le panier, ou le crée s'il n'existe pas	Le serveur consulte la session de l'utilisateur, initialise un panier vide s'il n'y en a pas, ou le récupère si il existe
RÉPONSE Quelle information le serveur vous répond-t-il ?	Le serveur renvoie le contenu du panier (objets, quantités et prix)	Le serveur renvoie le panier en format JSON <pre>▼ Array(4) 4 ► 0: {id: 1, nom: 'Blouse', prix: 125, quantite: '5'} ► 1: {id: 2, nom: 'Lunettes', prix: 30, quantite: '3'} ► 2: {id: 4, nom: 'Mettler Toledo™ Advanced MS-TS Precision Balance', prix: 8000, quantite: '1'} ► 3: {id: 14, nom: 'Sébastien 2', prix: 104, quantite: '4'} length: 4 ► [[Prototype]]: Array(0)</pre>
AFFICHAGE Quelle rétroaction donnez-vous à l'utilisateur	Un popup apparaît avec le contenu du panier	Lorsque la XMLHttpRequest a fonctionné, le JS parse le contenu JSON, crée un modal Bootstrap qui est rempli avec le contenu récupéré, puis l'affiche à l'utilisateur

