

Corrigé

P1C2 - Comprenez le rôle de Node.js dans une application web



1. Vérifiez le code de votre fichier [serveur.js](#).

```
const http = require('http');

// Création de l'instance du serveur
const server = http.createServer((req, res) => {
  // Définition de la réponse pour le navigateur
  res.statusCode = 200;
  res.setHeader('Content-Type', 'text/plain; charset=utf-8');
  res.end('Bienvenue sur le nouveau backend !');
});

// Le serveur écoute sur le port 3000
server.listen(3000, () => {
  console.log('Serveur démarré et en écoute sur http://localhost:3000');
});
```

2 : Vérifiez l'exécution : Pour prouver à votre tech lead que votre code fonctionne, ouvrez votre terminal, naviguez dans le dossier contenant votre fichier et exécutez la commande `node serveur.js`. Vous verrez le message s'afficher dans la console. Ouvrez ensuite votre navigateur et rendez-vous à l'adresse `http://localhost:3000` pour voir votre texte s'afficher à l'écran.