

NIRD RÉSISTANCE : LE PROJET

Défi National : Défi de la Nuit 2025

Catégorie Détail

Thème Le défi auquel tout le monde doit répondre :-) (Gestion IT Responsable et Absurde)

Équipe [Nom de votre équipe]

Membres Sendouk Mohamed / Alami-Chentoufi Sophian

Technologie HTML5, CSS3 (Retro/Cyberpunk), JavaScript ES6

Liens de Soumission

- **URL du Projet (Accessible Publiquement) :**
[<https://webinfo.iutmontp.univ-montp2.fr/~sendoukm/NIRDD%C3%A9fiNational/index.html>]
- **Dépôt des Sources (GitLab) :** [<https://gitlabinfo.iutmontp.univ-montp2.fr/alamis/nuitinfo2025>]

Important : Veuillez lire le README.md du dépôt pour les instructions d'installation.

C'est la version finale de votre document de soumission. J'ai nettoyé la mise en forme, organisé les sections pour la lisibilité (très important pour le jury), et consolidé l'information.

NIRD RÉSISTANCE : LE PROJET

Défi National : Défi de la Nuit 2025

Catégorie Détail

Thème Le défi auquel tout le monde doit répondre :-) (Gestion IT Responsable et Absurde)

Catégorie Détail

Équipe [Nom de votre équipe]

Membres Sendouk Mohamed / Alami-Chentoufi Sophian

Technologie HTML5, CSS3 (Retro/Cyberpunk), JavaScript ES6

Liens de Soumission

- **URL du Projet (Accessible Publiquement) :**
[<https://webinfo.iutmontp.univ-montp2.fr/~sendoukm/NIRDD%C3%A9finition/index.html>]
- **Dépôt des Sources (GitLab) :** [<https://gitlabinfo.iutmontp.univ-montp2.fr/alamis/nuitinfo2025>]

Important : Veuillez lire le README.md du dépôt pour les instructions d'installation.

Features Réalisées et Apports Techniques

Notre solution est un **Simulateur de Gestion IT Responsable (NIRD)** gamifié, conçu pour sensibiliser aux enjeux d'autonomie, d'écologie et d'inclusivité.

1. Core Gameplay & Robustesse

- **Jeu de Scénarios Évolutif :** Implémentation de **15 scénarios** basés sur des décisions IT concrètes (gestion du parc, cloud, déchets électroniques, etc.).
- **Système de Score à 4 Axes :** Le joueur est noté sur NIRD, Autonomie, Écologie, et Inclusivité.
- **Persistance de l'État (LocalStorage) :** Le jeu sauvegarde la progression après chaque décision.
- **Rapport Final Détaillé :** Le joueur reçoit un rapport d'audit final interprété (Niveau **CRITIQUE** à **EXCELLENT**) pour les quatre indicateurs.

2. Le Chatbot "Chat'bruti" (Critère Créatif)

Nous avons créé un chatbot qui répond aux exigences d'être **absurde, inutile et philosophique** (le "Chat-rlatan" du numérique).

- **Logique Anti-Répétition** : Utilisation de tableaux de réponses aléatoires pour les mots-clés, évitant la répétition de phrases fixes.
- **Comportement Imprévisible** : Implémentation d'une chance de 5% **d'Oubli Total/Méta** après chaque message (ignorer la question et divaguer).
- **Thème** : Avatar PNJ Minecraft pixelisé, dialogue saturé de références geeks et de sarcasmes.

3. 🐰 Easter Egg et Subtilité

- **Intégration Rube Goldberg** : Le lien vers la machine de Rube Goldberg (symbole de la complexité absurde) est intégré subtilement à la page de conclusion du rapport.
- **Easter Egg Caché** : La séquence de mots-clés **GAFAM** dans le chatbot agit comme un protocole de décharge système, crashe le chatbot et lance un jeu de **Snake** (lien vers snake.html).

📄 4. Détail des 15 Scénarios (Audit Express)

N°	Titre du Scénario	Thème Principal	Choix Crucial (Exemple NIRD Positif)
01	Parc Informatique Vieillissant	Écologie / Autonomie	Passer le parc sous Linux .
02	La Suite Bureautique	Autonomie / NIRD	Installer LibreOffice .
03	Le Stockage des Données	Autonomie / Sécurité	Mettre en place un Nextcloud hébergé localement.
04	Maintenance et Obsolescence	Écologie / Autonomie	Mettre en place un atelier de réparation interne .
05	Le Réseau Énergivore	Écologie	Mettre en place une gestion d'alimentation programmée .

N°	Titre du Scénario	Thème Principal	Choix Crucial (Exemple NIRD Positif)
06	L'Inclusivité Numérique	Inclusivité	Installer des logiciels d'assistance spécifiques .
07	La Politique d'Impression	Écologie	Remplacer par des modèles multifonctions récents .
08	Résistance du Personnel	Inclusivité / Autonomie	Mettre en place une communauté d'entraide interne .
09	Moteur de Recherche et Données	Sécurité / NIRD	Installer Qwant ou Ecosia par défaut.
10	Sourcing et Durabilité	Écologie / Autonomie	Privilégier l'achat de matériel reconditionné localement .
11	Politique de Collecte de Données	Sécurité / Inclusivité	Refuser la collecte individuelle (RGPD).
12	Hébergement des Applications	Autonomie / Écologie	Héberger l'application sur un serveur local .
13	Audit Logiciel et FOSS	Autonomie / Sécurité	Lancer un plan de migration vers des solutions logicielles libres (FOSS) .
14	Gestion des Déchets Électroniques	Écologie / Inclusivité	Donner les équipements à une association locale de réemploi.
15	Fracture Numérique	Inclusivité / NIRD	Mettre en place un service de prêt de matériel reconditionné .

« Passez une agréable expérience »