



Achats Publics Durables

Générer un Impact Environnemental et Social grâce à l'Utilisation de Technologies Innovantes

Une approche stratégique pour transformer la commande publique en levier de développement durable. Découvrons comment les technologies innovantes peuvent maximiser cet impact positif.

Yolanda Saito

Experte international
en comptabilité carbone et
en achats durable

Ali Benryane

Experte international
de développement durable



Green Public Procurement: An Overview of Green Reforms in Country Procurement Systems



Moteur économique
puissant

Part considérable des
économies nationales



Opportunité de "leapfrog"

Sauter les erreurs des autres pays



Direction
stratégique

Orienter ce moteur vers le
développement durable

Definition: Achats Publics Durables

« Approche stratégique où les organisations publiques satisfont leurs besoins en biens, services et travaux d'une manière qui génère de la valeur non seulement pour l'organisation, mais aussi pour la société et l'économie, tout en minimisant les dommages environnementaux. »



Définition des APD



Tout au long du cycle de vie de l'achat

Chaque appel d'offres,
chaque contrat attribué,
est une opportunité de
contribuer à un avenir meilleur.

Pilier Environnemental

Réduction carbone

Matériaux bas-carbone, efficacité énergétique, énergies renouvelables

Réduction pollution

Éviter produits toxiques, privilégier véhicules électriques

Économie circulaire

Matériaux recyclés, produits durables et réparables

Protection biodiversité

Minimiser impact sur écosystèmes fragiles

Ces actions s'alignent directement sur les Contributions Déterminées au niveau National et les Objectifs de Développement Durable.

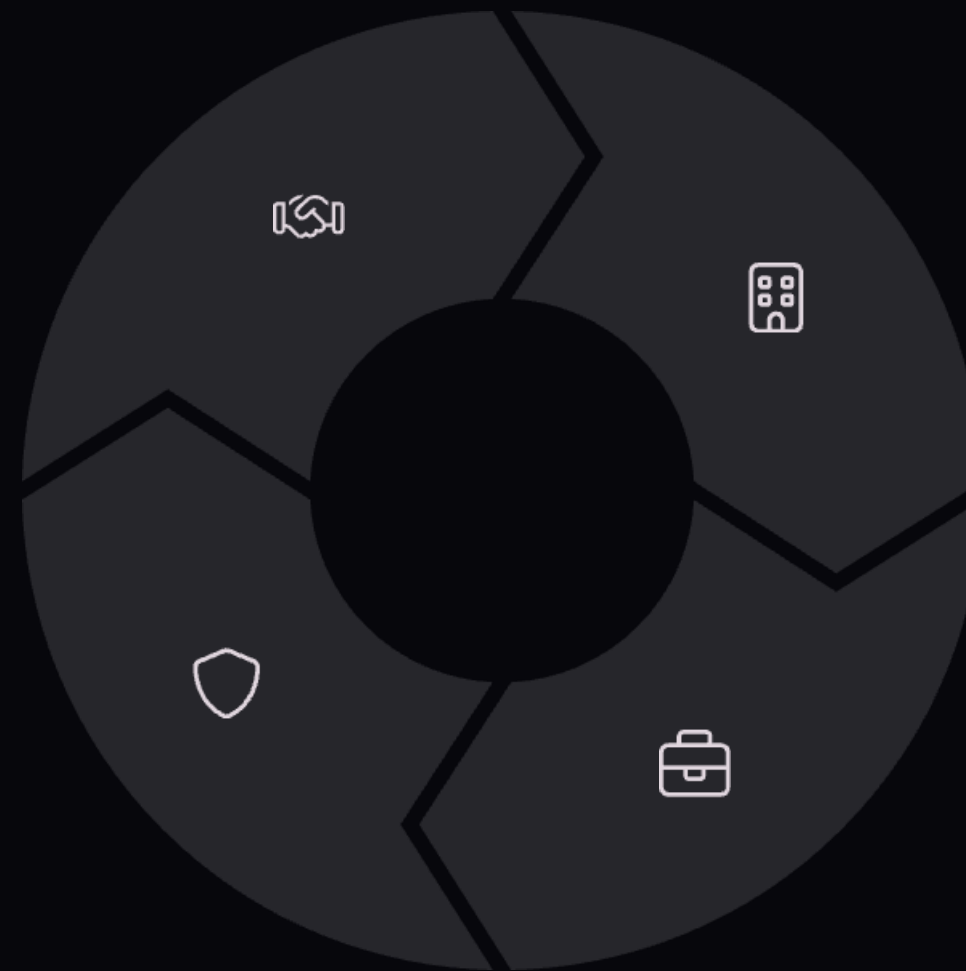
Pilier Social

Conditions de travail
décentes

Pratiques équitables dans les chaînes
d'approvisionnement

Approvisionnement éthique

Lutte contre le travail des enfants et
l'exploitation



Opportunités pour les PME

Inclusion des entreprises dirigées par
des femmes et jeunes

Développement
économique local

Création d'emplois par des politiques
de contenu local



La Technologie comme Levier d'Innovation



Dépasser les processus traditionnels

Évolution vers des systèmes plus efficaces et transparents.



Gérer la complexité
Surmonter le manque de données fiables qui freine l'adoption des APD.



Favoriser le "leapfrogging"

Sauter des étapes pour adopter directement les solutions avancées.

Sites web, systèmes de gestion de contenu, réseaux sociaux

Formation et outils

Centres de formation en ligne sur les SPP,
Outils de mesure d'impact

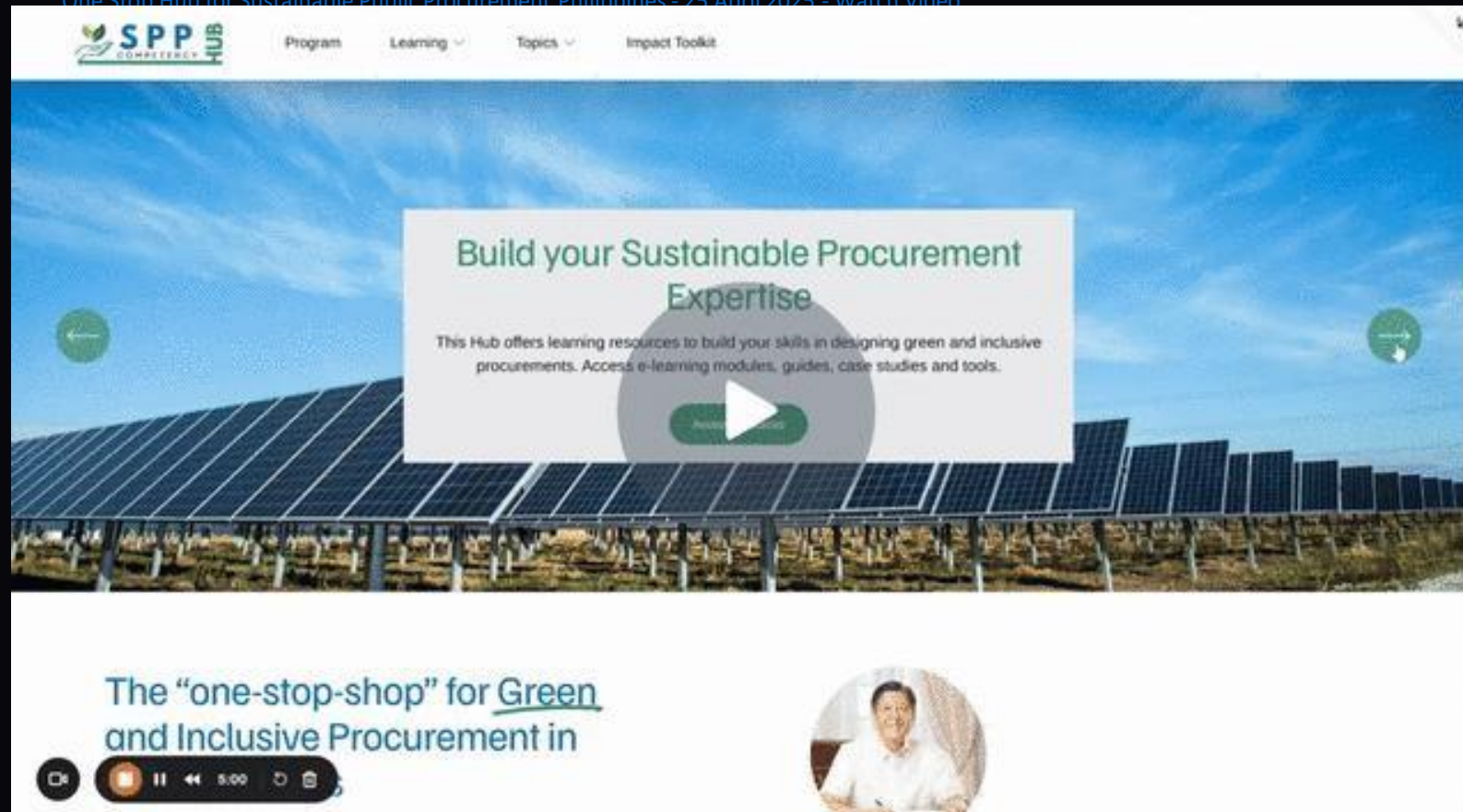
Connaissances des pairs

Réseaux via LinkedIn

Référentiels de compétences

formations en ligne à la demande conformes aux
référentiels de compétences en achats

One Stop Hub for Sustainable Public Procurement Philippines - 25 April 2025 - Watch Video



E-Procurement & Plateformes Intégrées

Bénéfices Clés

- Réduction des coûts de transaction jusqu'à 42%
- Augmentation du nombre de soumissionnaires
- Intégration directe des critères APD

Exemples Inspirants

- KONEPS (Corée du Sud): critères écologiques et sociaux
- SAP Ariba + EcoVadis: évaluation RSE des fournisseurs
- TUNEPS (Tunisie): fondation technologique solide

Blockchain & IoT



Blockchain

Registre immuable et transparent



Traçabilité

Vérification origine et conformité



IoT

Données temps réel



Transparence

Visibilité complète chaîne d'approvisionnement

L'Intelligence Artificielle au Service de la Durabilité



Analyse Prédictive

Prévision de demande précise, réduction du gaspillage et des émissions de 5-10%.



Évaluation Intelligente

Analyse des risques environnementaux et sociaux des fournisseurs.



Automatisation

Réduction du temps de 50-75% pour les analyses et diagnostics.



Tableau Récapitulatif des Technologies

| Solution A | Solution B | Solution C |
|----------------------|----------------------|-----------------|
| | | |
| Performance Analysis | Automated Monitoring | Next Gen ★★★★★ |
| Operational | Quantification | Cost ★★★★★ |
| Client Satisfaction | Real-time Feedback | Real-time ★★★★★ |
| ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |

| Technologie | Application APD | Bénéfice(s) Clé(s) | Exemple(s) |
|---------------|--|-------------------------------------|--------------------------|
| E-Procurement | Intégration critères APD | Efficacité, Standardisation | KONEPS, SAP Ariba |
| IA | Suivi indicateurs, Analyse risques | Décision basée sur données | DHL, Amazon, Nike |
| Blockchain | Traçabilité chaîne d'approvisionnement | Confiance, Transparence | Walmart/IBM, De Beers |
| IoT | Collecte données temps réel | Visibilité, Optimisation ressources | Agriculture de précision |

Un rappel de la réalité

Prompts

Il faut savoir formuler les bonnes requêtes (ou prompts) pour obtenir des réponses pertinentes.

Algorithmes

Il faut savoir créer des « algorithmes » adaptés pour que

l'IA puisse analyser les données correctement.

Erreurs persiste

Il faut avoir une certaine expertise pour détecter lorsque l'IA « devine » ou extrapole de manière incorrecte.



Exemples Internationaux

Union Européenne

Pacte Vert intégrant fortement l'APD dans ses politiques climatiques

Corée du Sud

Plateforme KONEPS avec critères environnementaux et sociaux natifs

Secteur privé

Walmart, De Beers, Nestlé innovent pour la traçabilité et l'approvisionnement éthique

Afrique

Soutien de la Banque Mondiale et investissements de la BAD dans l'e-procurement



Afrique Francophone: Sénégal & Côte d'Ivoire

Sénégal

Leadership réglementaire via l'ARMP

- Intégration du développement durable dans le Code des Marchés Publics
- Dispositions favorisant l'accès des PME
- Cadre juridique solide pour l'APD

Côte d'Ivoire

Accent sur les aspects socio-économiques

- Promotion du contenu local
- Soutien à l'entrepreneuriat national
- Plateformes numériques pour connecter acheteurs et PME
- Blockchain pour tracer les chaînes de valeur du cacao

Afrique Francophone: Maroc & Tunisie



Maroc: Alignement stratégique

Intégration des APE dans la Stratégie Nationale de Développement Durable



Tunisie: Maturité technologique

Plateforme TUNEPS comme fondation pour les fonctionnalités APD



Diversité comme force

Richesse d'expériences variées à partager au sein de l'APPN



Défis Clés: Suivi et Mesure d'Impact



Problème actuel

Seulement 24% des gouvernements mesurent les résultats de leurs APD.



Conséquence

Difficulté à justifier les investissements et améliorer les stratégies.



Tendance

Exigence croissante de résultats quantifiables à fort impact.

Mesure de l'Empreinte Carbone via les Achats



Pour la plupart des organisations, les émissions de Scope 3 représentent plus de 75% de leur empreinte carbone totale. La catégorie "Biens et services achetés" est directement liée aux activités d'achat.

Solutions Technologiques aux Défis

Suivi et Mesure d'Impact

- Plateformes d'e-procurement avec modules de suivi
- IA pour traiter les données et générer des rapports
- IoT pour données en temps réel sur l'utilisation des ressources

Mesure des Émissions (Scope 3)

- Logiciels de comptabilité carbone
- Plateformes d'engagement des fournisseurs
- Blockchain pour fiabilité des données d'émissions

Bénéfices Stratégiques

- Transformation du suivi d'un fardeau en opportunité
- Preuve de la valeur des APD
- Ciblage efficace des efforts de réduction



Appel Collectif à l'Action

Exploiter la technologie stratégiquement

E-procurement, IA, blockchain et IoT pour combler les lacunes spécifiques.

Favoriser la collaboration au sein de l'APPN

Partager outils, cahiers des charges et méthodologies de suivi d'impact.

Développer des partenariats Public-Privé-Technologiques

Collaborer avec organisations internationales et entreprises technologiques.

Investir dans les compétences numériques

Former les acheteurs aux nouveaux outils et à l'intégration de la durabilité.





Conclusion

3

Piliers

Environnemental, social et économique
pour un développement intégré

17

ODD

Les APD contribuent directement à de
nombreux Objectifs de Développement
Durable

∞

Potentiel

Opportunités illimitées grâce aux
technologies innovantes

Les Achats Publics Durables sont un impératif stratégique. Propulsés par l'innovation technologique, ils construiront une Afrique plus prospère, équitable et résiliente.