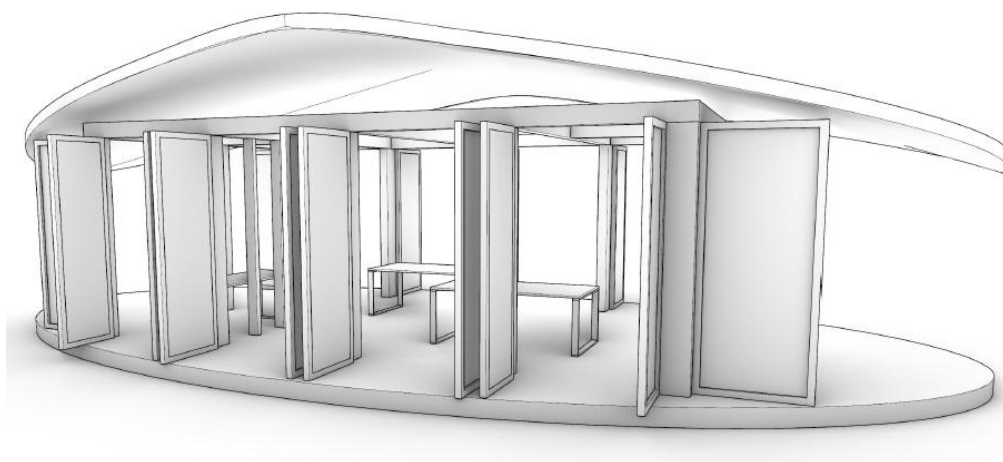




BePrepared

Atelier créatif de formation professionnelle artisanale
et perspectives d'avenir durables



*Créer des perspectives — Renforcer les compétences — Façonner
l'avenir*

Aide Philippines

Hitten - Luxembourg
Daanbantayan, Cebu - Philippines
Mars 2026

Table des matières

Table des matières	2
1. Aide Philippines	3
Stratégie.....	3
2. Notre projet BePrepared	3
Nom et vision.....	3
Lieu et contexte	3
Axes de formation	3
Travail du bois	3
Énergie solaire	4
Formation en informatique	4
Gestion des risques.....	4
3. Phases du projet et budget	5
Phase 1 : Planification (Année 1) – 22 300 €.....	5
Phase 2 : Construction (Année 2) – 65 000 €	5
Mission bénévole : BAMBOOM!Odyssée 2026.....	5
Travaux prévus	6
Coopération et échanges culturels.....	6
Phase 3–5 : Exploitation (Années 3–5) – 105 500 €	6
4. Objectifs et vision.....	7
Objectifs du projet	7
Vision à long terme.....	7
Leçons apprises	7
5. Financement	7
Autofinancement	7
L'héritage de Nelly Ewerling-Schroeder.....	8
Partenariat Rotary	8
Triple valeur ajoutée	8
Avantages concrets	8
Partenaires stratégiques.....	8
6. Coopération avec Rotary Philippines	9
7. Communication	9
Communication interne.....	9
Communication externe.....	9
8. Mot de conclusion	10
9. Glossaire.....	11

1. Aide Philippines

Aide Philippines a été fondée début 2014 après le dévastateur super-typhon Yolanda (8 novembre 2013). L'organisation est accréditée comme ASBL selon le droit luxembourgeois et travaille à la reconnaissance en tant qu'ONGD (ONG de développement). Depuis sa création, d'importants projets ont été réalisés : construction de maisons, programmes médicaux, rénovation d'écoles, programmes de subsistance, installations solaires et bien d'autres.

Stratégie

Aide Philippines poursuit une stratégie globale reposant sur trois piliers :

Aide d'urgence et reconstruction : Réponse immédiate aux catastrophes naturelles par des mesures de sauvetage, suivie d'une reconstruction à long terme grâce aux ressources et au soutien nécessaires.

Développement durable : Renforcement des communautés par l'éducation, la promotion de la santé et des programmes économiques qui donnent aux bénéficiaires les outils nécessaires à l'autonomie.

Partenariats et renforcement des capacités : Collaboration avec des acteurs locaux, nationaux et internationaux pour promouvoir l'autonomie et la résilience.

2. Notre projet BePrepared

Nom et vision

Le nom du projet « BePrepared » est inspiré de la devise scout de Robert Baden-Powell et symbolise la préparation, la disponibilité et la construction proactive de l'avenir. L'objectif est de préparer durablement les personnes défavorisées à une vie autonome grâce à une formation artisanale. Le projet transmet des compétences pratiques, encourage la créativité et crée des perspectives pour un avenir durable et responsable.

Lieu et contexte

Le projet est mis en œuvre à Daanbantayan, province de Cebu, Philippines — une région particulièrement touchée par le typhon Yolanda et qui continue de lutter contre les conséquences socio-économiques. Le choix de ce lieu repose sur le nombre élevé de familles défavorisées, les possibilités d'éducation et de formation limitées, la volonté des autorités locales de coopérer ainsi que le potentiel d'impact durable.

Axes de formation

BePrepared comprend trois domaines de formation orientés vers la pratique :



Travail du bois

Le travail du bois constitue un pilier central du programme de formation. Le bois est une matière première importante pour la construction, la fabrication de meubles et l'artisanat aux Philippines. L'industrie du bois contribue à environ 2-3 % du PIB et emploie plusieurs centaines de milliers de personnes.

La formation couvre des techniques allant des notions fondamentales aux niveaux avancés, allie les techniques artisanales traditionnelles philippines aux méthodes de production

modernes et transmet des compétences pratiques pour le marché du travail ou l'entrepreneuriat. Des matières premières locales comme le bambou et le bois de noix de coco sont utilisées.

Avantages : Forte demande locale en meubles et éléments de construction, faibles barrières à l'entrée, nombreuses possibilités de spécialisation (fabrication de meubles, construction, sculpture), importance culturelle et possibilité d'indépendance économique avec peu de capital de départ.



Énergie solaire

La formation en énergie solaire constitue le deuxième pilier central. Aux Philippines, environ 15-20 % de la population rurale n'a pas ou n'a pas accès à une électricité fiable — notamment dans les communautés insulaires isolées. Les Philippines disposent d'un énorme potentiel solaire avec en moyenne 4,5-6 heures d'ensoleillement par jour et un rayonnement global d'environ 4,5-5,5 kWh/m²/jour — l'un des plus élevés d'Asie du Sud-Est.

Avec une moyenne de ₱12,50-13,50 par kWh (env. 0,23 USD, au 02/2026), les Philippines ont les prix de l'électricité les plus élevés d'Asie du Sud-Est — **l'un des prix de l'électricité les plus élevés en Asie du Sud-Est – presque le double** plus cher qu'en Thaïlande et sept fois plus élevé qu'en Malaisie. L'énergie solaire peut réduire les coûts énergétiques des ménages et des petites entreprises à long terme de 40 à 60 %, voire jusqu'à 70 % avec un taux d'autoconsommation optimal.

(Infos: Trading Economics, Power Philippines, Tech Patrol)

Autres avantages : approvisionnement énergétique pour les communautés isolées, résilience climatique grâce à l'alimentation de secours après les typhons, marché du travail croissant pour les techniciens solaires et protection de l'environnement par la réduction des combustibles fossiles.



Formation en informatique

Une salle informatique moderne remplit une double fonction : d'une part, elle soutient la formation artisanale via des logiciels CAO pour la conception de meubles, des logiciels de planification pour les installations solaires et des outils de simulation. D'autre part, elle transmet des compétences informatiques indépendantes en tant que filière de formation distincte : bases informatiques, applications bureautiques, Internet, courriel, programmation de base et qualifications spécifiques pour le marché du travail local.

La transformation numérique de l'économie philippine progresse rapidement. Les Philippines sont un site important pour l'externalisation des processus métier (BPO) et les services informatiques avec une croissance annuelle de 7-10 %. Les compétences informatiques permettent également le travail à distance (télétravail), le freelancing et l'accès aux marchés du travail internationaux — particulièrement important pour les zones rurales.

Gestion des risques

BePrepared gère activement les risques suivants :

Catastrophes naturelles : Construction résistante aux catastrophes, plans d'urgence, assurances.

Risques financiers : Sources de financement diversifiées, mise en œuvre par phases, réserves.

Risques administratifs : Collaboration étroite avec TESDA et les autorités, garanties juridiques.

Acceptation sociale : Engagement communautaire, communication transparente, intégration locale.

Risques opérationnels : Planification précoce, partenariats locaux, adaptations flexibles.

3. Phases du projet et budget

Le projet est prévu sur cinq ans avec un budget total de 192 800 € et se divise en trois phases principales :

Phase	Budget	Part
Phase 1 : Planification (Année 1)	22 300 €	11,6 %
Phase 2 : Construction (Année 2)	65 000 €	33,7 %
Phase 3–5 : Exploitation (Années 3–5)	105 500 €	54,7 %
Total	192 800 €	100 %

Phase 1 : Planification (Année 1) – 22 300 €

Points clés : discussions avec TESDA pour la certification, identification et sécurisation d'un site approprié, obtention de toutes les autorisations (construction, exploitation, protection incendie, normes de santé et de sécurité) et planification détaillée de l'infrastructure et du programme. Le choix du site tient compte de la connexion aux transports en commun, de la disponibilité de l'électricité, d'Internet et de l'eau, de la proximité du groupe cible et du potentiel d'expansion.

Phase 2 : Construction (Année 2) – 65 000 €

Points clés : acquisition de machines et d'équipements de haute qualité pour le travail du bois, l'informatique et l'installation solaire, avec un accent sur la certification de sécurité et la faible susceptibilité à la maintenance. Début de la construction du centre de formation en privilégiant les matériaux locaux pour renforcer l'économie régionale. Mise en œuvre des premiers programmes de formation avec des aspects théoriques et pratiques. Surveillance continue de la qualité par la direction des travaux avec une réserve de risque de 5-10 % pour les coûts imprévus.

Mission bénévole : BAMBOOM!Odyssée 2026

En août 2026, les Lëtzebuerger Guiden a Scouten (LGS) apporteront une contribution significative à la mise en œuvre de BePrepared. Du 5 au 29 août 2026, un groupe de 29 personnes au total — 17 jeunes, 7 encadrants et 5 autres bénévoles — participera activement à la construction du centre de formation à Daanbantayan.

Le projet porte le nom de « BAMBOOM!Odyssée 2026 » et a été initié par Désirée Zenner, qui était déjà active en 2025 comme bénévole avec Aide Philippines aux Philippines. En tant que directrice du camp, elle coordonne cet engagement bénévole autofinancé qui relie le mouvement scout luxembourgeois au projet de développement durable BePrepared...

Travaux prévus

Le groupe LGS prendra en charge concrètement les tâches suivantes :

- Montage des éléments préparés des deux salles de classe
- Installation de l'éclairage et de l'infrastructure électrique
- Aménagement et création des espaces extérieurs
- Soutien aux travaux de construction finaux



*Le groupe BAMBOOM!Odyssée 2026
avec les drapeaux luxembourgeois et philippin*

Coopération et échanges culturels

La mission va au-delà des simples travaux de construction et comprend d'importants éléments d'échange culturel et de mise en réseau locale. Le groupe sera logé sur place dans des tentes et des abris simples, afin d'être proche du projet et de la communauté locale. Une collaboration avec la Cebu Technological University (CTU) à Daanbantayan est prévue, ainsi que le contact avec des groupes scouts locaux.

En plus des travaux de construction, des rencontres sociales avec la population locale ainsi que des activités d'échange culturel sont prévues. Les jeunes et les encadrants auront l'occasion de découvrir la culture philippine et de partager simultanément les traditions luxembourgeoises — un exemple vivant de solidarité et de coopération internationale.

Cet engagement bénévole démontre de manière impressionnante comment de jeunes Luxembourgeois s'engagent activement pour le développement durable et contribuent concrètement à la construction de BePrepared. Le partenariat entre LGS et Aide Philippines renforce non seulement l'infrastructure physique du projet, mais aussi les liens culturels et humains entre le Luxembourg et les Philippines.

Phase 3–5 : Exploitation (Années 3–5) – 105 500 €

Points clés : recrutement de 3 à 5 formateurs à temps plein selon les besoins pour les différentes disciplines. Dans les régions rurales des Philippines, le centre de formation prend généralement en charge le logement du personnel enseignant, car les spécialistes viennent souvent de loin. Élaboration de matériels de formation complets en anglais et en cebuano conformément aux normes TESDA. Fonctionnement régulier avec les coûts courants

(électricité, eau, Internet, maintenance) et suivi continu. Cérémonie d'inauguration officielle et campagne d'information pour le recrutement.

4. Objectifs et vision

Objectifs du projet

- Qualification professionnelle avec certification officielle TESDA visée
- Amélioration des perspectives de revenus par la formation et l'entrepreneuriat
- Encouragement et renforcement de la responsabilité personnelle
- Résilience aux catastrophes grâce à l'éducation et à une infrastructure stable
- Impact durable et à long terme au-delà de la durée du projet

Vision à long terme

Après cinq ans, BePrepared devra être devenu un centre de formation autonome, qualifiant 20 à 30 apprentis par an et établi comme un centre de compétences reconnu pour la formation artisanale. Le centre devra être partiellement autofinancé par la vente de produits, les services et les frais de formation (avec des bourses pour les personnes dans le besoin) et servir de projet modèle transférable.

Leçons apprises

À travers les projets antérieurs d'Aide Philippines, nous avons acquis des enseignements importants :

Les projets réussis nécessitent un engagement communautaire actif dès le départ. Un impact durable ne naît que de programmes conçus à long terme. La collaboration avec les organisations et autorités locales est déterminante pour l'acceptation. L'adaptabilité aux défis imprévus est essentielle. Un suivi et une évaluation réguliers garantissent la qualité et l'atteinte des objectifs.

BePrepared utilise les structures TESDA existantes, l'approvisionnement local pour réduire les coûts, la mise en œuvre par phases pour des ajustements flexibles et une budgétisation transparente pour une utilisation efficace des fonds.

5. Financement

Le financement repose sur un concept largement établi et durable qui intègre des fonds propres et de solides partenariats :

Autofinancement

Les dons, les fonds privés et l'argent généré par les membres d'Aide Philippines constituent l'autofinancement, qui va directement dans la planification, l'équipement et la mise en œuvre. Cela place le projet sur une base stable dès le départ.

L'héritage de Nelly Ewerling-Schroeder (★1931 †2018)

Après le décès de Mme Nelly Ewerling-Schroeder en 2018, sa famille a décidé, en profonde gratitude, de faire des dons pour « BePrepared » — un hommage à son action tout au long de sa vie.

Nelly Ewerling-Schroeder a consacré sa vie à l'éducation : en tant qu'institutrice, elle a marqué des générations par sa créativité, son empathie et sa foi en le potentiel de chaque enfant. En tant que chef scout, elle a vécu les valeurs de Baden-Powell — « BePrepared » — et a transmis le sens de l'autonomie et de la communauté. Elle a organisé des projets sociaux et a incarné la solidarité, l'entraide et la responsabilité sociale.

Dans « BePrepared », ses principes deviennent tangibles : les jeunes de Daanbantayan reçoivent non seulement des compétences professionnelles, mais aussi la confiance en soi et la chance d'une vie meilleure. Son mari Raymond Ewerling, membre de longue date de Rotary, participe activement au partenariat. La famille souligne qu'il n'y a pas de meilleure façon de commémorer Nelly qu'en investissant dans l'éducation.

Partenariat Rotary

Le financement est considérablement renforcé par le partenariat avec Rotary. Rotary International, avec plus de 1,4 million de membres dans plus de 200 pays, est l'une des principales organisations mondiales pour les projets humanitaires. Aide Philippines a déjà mis en œuvre avec succès plusieurs projets avec Rotary Luxembourg.

Triple valeur ajoutée

Le partenariat réunit trois dimensions :

En tant que membre de longue date de Rotary, Raymond Ewerling apporte l'héritage de sa défunte épouse et incarne le pont entre le souvenir personnel et l'aide organisée. En tant que fondateur d'Aide Philippines, j'entretiens des amitiés de longue date avec Rotary Luxembourg, qui garantissent confiance et véritable compréhension. Rotary International apporte des structures professionnelles, des réseaux mondiaux et des normes éprouvées.

Avantages concrets

- **Soutien financier** : Accès aux programmes de financement Rotary (ex. Grants et Global Grants) et soutien actif dans la rédaction des demandes
- **Expertise** : Accès direct à l'expertise en éducation, gestion de projet et technologie
- **Mise en réseau locale** : Coopération avec Rotary Cebu pour un soutien sur place
- Visibilité internationale : présentation authentique du projet dans les réseaux Rotary mondiaux
- **Assurance qualité** : Normes éprouvées pour la mise en œuvre du projet et la transparence
- **Accompagnement à long terme** : Partenariat fiable au-delà de la phase initiale

Les relations personnelles permettent des processus décisionnels plus rapides, des solutions de problèmes plus flexibles et une compréhension plus approfondie des conditions locales.

Partenaires stratégiques

À moyen terme, une partie des coûts courants devra être couverte par la vente de produits fabriqués dans l'atelier et par des frais de cours (avec des bourses pour les personnes dans le besoin).

L'objectif est de contribuer à l'indépendance financière et à l'orientation pratique. Des coopérations avec des organisations de politique de développement, des fondations et des entreprises sont également recherchées.

6. Coopération avec Rotary Philippines

La coopération avec Rotary aux Philippines joue un rôle central dans le succès de BePrepared. De Rotary Philippines, nous attendons notamment un soutien actif dans la mise en réseau avec les autorités locales, les établissements d'enseignement et les entreprises, afin de faciliter les processus administratifs et d'obtenir les autorisations de manière efficace. Rotary peut jouer un rôle clé dans l'identification de formateurs et d'instructeurs appropriés ainsi que dans la mise en relation avec des places de stage.

En outre, Rotary devra aider à identifier les ressources et partenaires locaux ainsi qu'à promouvoir la visibilité du projet dans la région afin de renforcer la confiance de la communauté. À long terme, nous aspirons à une collaboration partenariale sur un pied d'égalité, basée sur l'engagement mutuel, l'échange et la responsabilité partagée, avec des réunions de coordination et des évaluations régulières.

7. Communication

Une communication efficace et transparente est un facteur de succès essentiel pour BePrepared. Nous poursuivons une stratégie à double voie qui renforce à la fois la coopération interne et la visibilité externe.

Communication interne

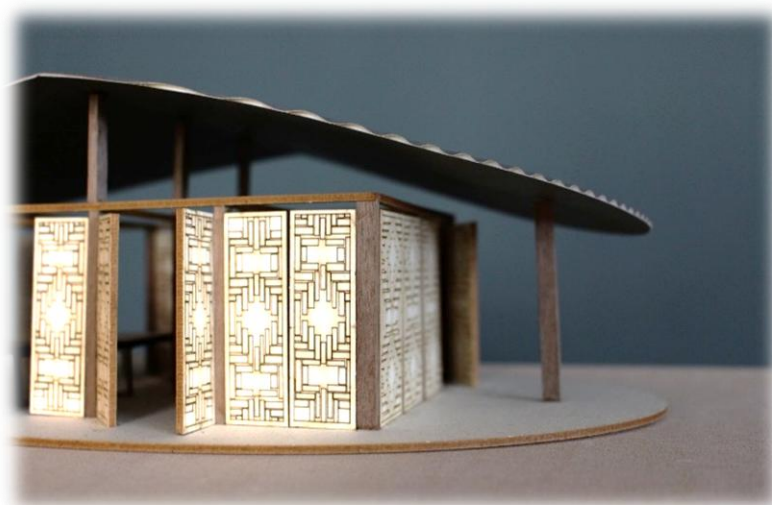
Des réunions d'équipe régulières sur place ainsi que des réunions numériques assurent un flux d'informations ouvert. Les comptes rendus, les documents de planification et les rapports de travail sont centralement stockés dans un système basé sur le cloud, garantissant ainsi un échange d'informations efficace et traçable.

Communication externe

Nous accordons une grande importance à une communication de confiance et active avec les organisations partenaires, les autorités, les bailleurs de fonds, les médias et la population locale. Notre communication s'effectue de manière transparente et régulière via des newsletters, des rapports de projet officiels, des événements d'information et des canaux de médias sociaux. Des communiqués de presse sur les étapes importantes, des documentations photographiques de l'avancement des travaux, des success stories d'apprentis ainsi que des rapports annuels avec mesure d'impact sont prévus.

8. Mot de conclusion

Avec **BePrepared**, nous poursuivons une vision claire : renforcer les bénéficiaires, rendre l'éducation accessible et ancrer durablement le développement durable à long terme. Grâce à une planification de projet structurée et à une utilisation ciblée des ressources, il ne s'agit pas seulement de construire un centre de formation, mais de provoquer un changement réel et durable dans la vie des personnes sur place.



La collaboration étroite avec TESDA ainsi que l'accent mis sur **la menuiserie, le solaire et l'informatique** témoignent de notre ambition de transmettre des compétences pratiques et orientées vers l'avenir. Ces domaines s'alignent délibérément sur les besoins réels du marché du travail local et ouvrent simultanément de nouvelles perspectives pour un avenir autodéterminé.

BePrepared représente l'apprentissage par l'expérience, le développement durable et la force des partenariats communs. L'interaction entre l'engagement local, la collaboration institutionnelle avec TESDA, le soutien de Rotary et l'héritage de **Nelly Ewerling-Schroeder** constitue un fondement solide pour un impact à long terme.

Chaque personne qui acquiert de nouvelles compétences et de nouvelles opportunités grâce à ce projet contribue à façonner un avenir dans lequel les communautés peuvent croître et se développer par leurs propres moyens.

Ce projet repose sur trois piliers solides :

- l'héritage d'une enseignante engagée,
- la solidarité d'amis de longue date,
- et la force d'un réseau mondial.

Dans chaque pièce fabriquée, dans chaque installation solaire installée et dans chaque compétence numérique acquise, cet héritage continue de vivre — comme signe que l'éducation et l'engagement peuvent laisser des traces durables.

Luxembourg / Daanbantayan, Cebu Mars 2026

Olivier Conrardy

Président, Aide Philippines Luxembourg

9. Glossaire

ASBL: Association sans but lucratif – organisation à but non lucratif selon le droit luxembourgeois.

Baden-Powell: Robert Baden-Powell (1857-1941), général britannique et fondateur du mouvement scout mondial. Sa devise « Be Prepared » (Sois prêt) est à l'origine du nom du projet BePrepared.

BAMBOOM!Odyssée : Projet de mission bénévole des LGS aux Philippines (2026).

BPO: Business Process Outsourcing – secteur économique important des Philippines avec une croissance annuelle de 7 à 10 %. Comprend les processus d'affaires externalisés tels que le service clientèle, le support informatique et les services de back-office.

CAD: Computer-Aided Design – logiciel de planification numérique, de construction et de visualisation de produits et de bâtiments.

Cebuano: Langue philippine locale (également appelée Visayan), parlée par plus de 20 millions de personnes dans la province de Cebu et les régions environnantes.

CTU : Cebu Technological University – université technique à Daanbantayan.

Daanbantayan: Commune dans la province nord de Cebu, Philippines, avec environ 88 000 habitants. La région a été sévèrement touchée par le typhon Yolanda en 2013 et continue de lutter contre les conséquences socio-économiques.

Taux d'autoconsommation: Proportion d'énergie solaire autoproduite consommée directement dans le ménage ou l'entreprise, sans être injectée dans le réseau électrique. Des taux d'autoconsommation plus élevés entraînent de plus grandes économies de coûts.

Global Grants: Programme de financement Rotary pour les projets humanitaires et éducatifs internationaux avec un montant minimum de 30 000 USD. Les projets doivent être durables et présenter des résultats mesurables.

kWh/m²/Tag: Kilowattheures par mètre carré par jour – unité de mesure pour l'ensoleillement journalier moyen. Avec 4,5 à 5,5 kWh/m²/jour, les Philippines ont l'un des potentiels solaires les plus élevés d'Asie du Sud-Est.

LGS : Lëtzebuurger Guiden a Scouten – organisation scout luxembourgeoise.

NGO: Non-Governmental Organization – organisation indépendante à but non lucratif.

ONGD: Organisation Non-Gouvernementale de Développement
– Organisation non gouvernementale de développement (Luxembourg).

₱ (PHP / Peso) : Peso philippin – monnaie officielle des Philippines depuis 1852. Taux de change (au 02/2026) : env. ₱59 = 1 €. Le symbole ₱ a été introduit en 1967 et est basé sur la lettre latine P avec double barre.

Rotary: Rotary International – réseau mondial de clubs de service avec plus de 1,4 million de membres dans plus de 200 pays, qui s'engage pour des projets humanitaires et le développement durable.

Service Above Self: Devise officielle de Rotary International. Il incarne la philosophie de placer le service aux autres au-dessus des intérêts personnels.

Typhon Yolanda (Haiyan) : Super-typhon du 8 novembre 2013, l'un des cyclones tropicaux les plus puissants jamais mesurés. Il a frappé les Philippines avec des vitesses de vent de plus de 300 km/h et a officiellement causé plus de 6 000 morts. La région de Daanbantayan a été particulièrement fortement touchée.

TESDA: Technical Education and Skills Development Authority – organisme officiel de certification de la formation professionnelle aux Philippines, comparable à la certification CNFPC luxembourgeoise.

Atelier créatif de formation professionnelle artisanale et
perspectives d'avenir durables

Créer des perspectives – renforcer les compétences – façonner l'avenir

Daanbantayan, Cebu, Philippines