Papine Development Area Committee (PDAC)

Número del Proyecto:

Título del Proyecto:	Comité del Área de Desarrollo de Papine (PDAC) - Mejoramiento del Acceso y Habilidades TIC para Empleos Significativos en Comunidades Locales
Título Abreviado:	UIT – Desarrollo de Papine
Fecha de Inicio:	Septiembre de 2012
Fecha de término estimada:	Diciembre de 2013
Agencia de Coooperación Gubernamental:	Ministerio de Ciencia, Tecnología, Energía y Minería (MSTEM) Universal Access Fund Company Ltda. (UAF) Universidad de la Tecnología (UTECH) Comité de Desarrollo Social (SDC)
Agencia de Implementación:	Comité del Área de Desarrollo de Papine (PDAC)
Lugar del Proyecto:	Papine y áreas aledañas, San Andrés, Jamaica
País Beneficiario:	Jamaica
Gerente del Proyecto:	Glenroy Brown (Presidente - PDAC)

RESUMEN DE APORTES

A) Presupuesto del Proyecto

Descripción	**US$**
Personal del Proyecto	209.882
Equipamiento	292.118
Monitoreo y Evaluación	12.705
Misceláneos	193.683
Total:	717.565

B) Costos compartidos

CDCs	USD 100.659
Donantes	USD 616.906

Breve Descripción:

Este proyecto apunta a mejorar el acceso y habilidades en materia de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) para lograr empleos significativos en las comunidades locales. Para alcanzar este objetivo, el Comité del Área de Desarrollo de Papine (PDAC) proveerá, junto al Comité de Desarrollo Social (SDC), UAF, y la Universidad de la Tecnología (UTECH), computadoras y acceso a internet a trece (13) localidades de Papine y sus alrededores, además de capacitar laboralmente para el desempeño en centros de llamados, almacenamiento de datos y trabajo subcontratado.

Para el	**Firma**	**Fecha**	**Nombre/Título**
UIT:	_____	___/___/_____	
PDAC:	_____	___/___/_____	Glenroy Brown, Chair PDAC
Partner(s):	_____	___/___/_____	
	_____	___/___/_____	

1. ANTECEDENTES Y CONTEXTO

Información general – Este proyecto fue ideado por el Comité del Área de Desarrollo de Papine (PDAC), una confederación que incluye a más de 40 organizaciones comunales y que está asociada a actores tales como la policía, universidades, escuelas y representantes de la comunidad empresarial a lo largo de 11 comunidades en San Andrés, Jamaica. Forma parte del esfuerzo del PDAC para contribuir en el desarrollo de un área más vasta de Papine atacando, primordialmente, el complejo problema de la empleabilidad, en especial entre la población más joven. Logrará esto al enfrentar el alto desempleo, el bajo nivel educativo y los problemas asociados a estos.

Situación actual/contexto- El acceso a Internet en Papine y las zonas circundantes sigue siendo un privilegio, pues sólo existen conexiones caseras en menos del 2% de los hogares, según estimaciones de la Comisión de Desarrollo Social. Esto se relaciona con el desempleo en estas comunidades, mayoritariamente rurales, que varía entre un 15% y 22%, que está por debajo del promedio nacional. Con una numerosa población joven (los jóvenes entre 10 y 24 años representan a cerca del 50% de la población), muchas de estas comunidades simplemente no tienen soluciones creativas o productivas necesarias para galvanizar el potencial que reside en los jóvenes. Para enfrentar este problema, en unos cuantos distritos seleccionados de una comunidad, la Universidad de la Tecnología se dispone a iniciar un proyecto de "Comuniversidad" que busca brindar aprendizaje a distancia a 600 personas objetivo por 3 años. Este proyecto examinará el desarrollo de la alfabetización, aritmética básica y habilidades en una variedad de áreas. Este tipo de acercamiento se corresponde perfectamente con la presente empresa y podría expandirse, entregando más capacidad física a más comunidades. En medio de esto, hay inversionistasores reales y potenciales iniciando centros de llamados en el centro urbano de Papine, y otras oportunidades similares existen cada vez más.

Planteamiento del problema/ Descripción del problema: En las 11 comunidades del Área de Desarrollo de Papine, el nivel educativo es bajo y el empleo es, también, abismalmente bajo. La gente, especialmente los jóvenes, carecen de las oportunidades y capacidades ofrecidas por el acceso a internet de banda ancha en estas comunidades, en su mayoría rurales, para mejorar sus vidas, incluso a pesar de tener interés y creatividad.

Compromiso Nacional/Gubernamental: El gobierno jamaicano ha demostrado su compromiso en la provisión de banda ancha a través de puntos de acceso comunitarios en todas las comunidades. El Fondo de Acceso Universal (UAF) fue creado para proporcionar este acceso dondequiera que fuera factible. El gobierno también está comprometido con:

- el uso de las TIC como claves que permitan desarrollar todos los sectores, con énfasis en la creación de una sociedad del conocimiento.
- el apoyo a la capacitación técnica y a la educación para desarrollar un cuerpo de trabajadores con conocimientos y capaces de apoyar las inversiones locales e internacionales en el sector de las TIC y de toda la economía, en general.

Este programa, sin embargo, es de alcance limitado y no podrá encargarse de un esfuerzo general como el aquí presentado. Para este proyecto en particular, el PDAC tiene el pleno apoyo de la Comisión de Desarrollo Social (la agencia gubernamental de desarrollo comunitario) como socio de planificación e implementación. Esto está muy alineado al Manifiesto del Partido Nacional del Pueblo (PNP) que se refiere a la creación de puntos de acceso a nivel comunitario para la transmisión de información y para el apoyo a proyectos comunitarios.

Proceso para la identificación/formulación del Proyecto: Los datos de perfil de las comunidades y la interacción con diversos grupos comunitarios han revelado categóricamente al desempleo y el bajo nivel educacional como dos desafíos fundamentales del desarrollo que deben ser enfrentados. Adjunto al PDAC se encuentra un comité dedicado a la creación de oportunidades laborales en el área de Papine. Al ser consultados en pequeños *focus groups* y mediante cuestionarios, una cantidad de jóvenes han identificado el trabajo en TIC como su preferencia. Este Comité Laboral, por tanto, ha estado buscando las maneras de incrementar significativamente el número de personas, particularmente jóvenes, que sean empleables en esta vasta área. Por lo tanto, el énfasis ha sido puesto en incrementar la alfabetización, aritmética básica, habilidades básicas en TIC y otras áreas que puedan ser enseñadas con la ayuda de computadoras y del acceso a internet, dentro de un programa apoyado por entidades estatales, de la Universidad de la Tecnología y otros asociados. Este proyecto se ha estado gestando por más de 18 meses y está relacionado a las necesidades e intereses reales de numerosas comunidades.

2. ESTRATEGIA

Objetivo General del Proyecto: Proveer de computadoras y acceso a internet a trece (13) localidades dentro de once (11) comunidades en el área de Papine y sus alrededores, además de capacitar laboralmente para el desempeño en centros de llamados, almacenamiento de datos y trabajo subcontratado una población objetivo de, aproximadamente, 2,860 personas.

Estrategia Nacional/Regional: El Ministerio de Ciencia, Tecnología, Energía y Minería (MSTEM), tiene el destacado objetivo de incrementar la penetración y habilidades TIC a lo largo de Jamaica para aumentar la productividad en cada sector de la sociedad y la economía. El proyecto de la Comunidad del Caribe (CARICOM), Estrategia de Desarrollo Digital Regional se compromete con la construcción de una cultura digital comunitaria y con el incremento del valor y volumen del desarrollo de fuerza de trabajo regional capacitada en TIC.

Estrategia del Proyecto: equipar trece localidades con instalaciones computacionales bien administradas, cada una con acceso a internet de banda ancha, hará posible un incremento significativo en la penetración de las TIC en áreas rurales y áreas urbanas desfavorecidas en y alrededor de Papine. Esto no sólo proveerá acceso a instalaciones TIC a la mayoría de la población, sino que, en combinación con un programa bien organizado y certificado de capacitación, también proveerá un camino hacia mejores empleos y carreras, permitiendo a numerosas familias a salir de la pobreza.

3. RESULTADOS

El proyecto constituirá trece centros. Los habitantes de las comunidades tendrán acceso a computadoras e internet, tanto para uso general como para capacitación. Las comunidades encontrarán verdaderas oportunidades laborales a partir de la capacitación y del uso de las TIC, y desarrollarán conocimientos técnicos y administrativos en la operación de centros.

4. INDICADORES

Trece comunidades en Papine y los alrededores serán equipadas con instalaciones con computadores modernos y con acceso a Internet, cada una de ellas administrada por un administrador de centro y con formador profesional. Cada centro proveerá acceso a computador e internet a 200 habitantes, así como también proporcionará capacitación certificada y formal para alrededor de 20 habitantes al año.

5. ACTIVIDADES

1. En cada comunidad, el CDC local participará activamente y será consultado a la hora de seleccionar a la persona que actuaría como director del proyecto y más adelante como director del centro.

2. El edificio del centro será inspeccionado, con el fin de asegurar su condición para el trabajo requerido.

3. Los materiales y el trabajo se calcularán y se costearán para realizar el trabajo de conversión.

4. Los centros contaran con un completo equipamiento, incluidos computadores, cableado, impresoras, acceso a internet, muebles, servicios de oficina y medidas de seguridad.

5. Cada instalación será promocionada para uso general y para capacitación laboral dedicada.

6. La capacitación estará dirigida a veinte (20) personas al año por centro, a cargo de un formador profesional con ayuda de voluntarios.

7. La sostenibilidad se asegurará en base de actividades pagadas en cada centro.

8. El comité de dirección hará las visitas de evaluación trimestralmente.

9. La transparencia se mostrará a través de “días abiertos” e invitaciones a la prensa cada semestre.

6. APORTES

- Aportes de PDAC: dirección gerencial, supervisión y evaluación
- Aporte de la agencia que financia: equipamiento, gastos de personal

- Aporte de MSTEM: apoyo general y nacional del proyecto
- Aporte de las organizaciones de base de la comunidad: entrega de locales que se transformarán en centros y promoción del uso general de los locales y de capacitación laboral.
- Aportes de la Comisión de Desarrollo Social (SDC): Promoción de la instalación de uso general y para capacitación laboral
- Aporte de UAF : Acceso a internet

7. RIESGOS

El acceso a internet para los proyectos TIC comunitarios generalmente se provee a través de UAF, servicio que no siempre puede estar disponible. Alternativamente, se les podría pedir a los proveedores de servicios de internet servicio gratuito.

Los espacios comunitarios a veces son lugares para la administración. Las organizaciones comunitarias, el PDAC, el SDC y representantes de partidos políticos deben supervisar y monitorear para poder eliminar este riesgo.

8. SOSTENITILIDAD

Cada centro debe desarrollar actividades pagadas de servicios de oficina y computación. Los participantes en las capacitaciones deben pagar el costo de su curso. En casos críticos, se buscará el apoyo de Comité del Área de Desarrollo de Papine (PDAC) para la instalación de paneles solares y para abaratar los costos de la energía eléctrica largo plazo, a través de un proyecto futuro del Gobierno de Jamaica y con el total apoyo de los Miembros del Parlamento.

9. GESTIÓN

El ejecutivo del PDAC estará a cargo de la administración general, monitoreo y la evaluación. La ejecución estará a cargo de un gestor de proyecto contratado, que trabajará en estrecha colaboración con las organizaciones comunitarias y con los directores designados del proyecto en cada comunidad, posteriormente, se transformarán en directores de centros.

10. MONITOREO Y EVALUACIÓN

El PDAC realizará visitas trimestrales en cada centro y recibirá mensualmente informes del director del proyecto y del director del centro, respectivamente.

11. PLAN DE TRABAJO

Ver Carta GANTT adjunta. A Diciembre de 2013, se crearan en total 13 (trece) centros.

12. PRESUPUESTO

Ver planilla adjunta.

Costos Totales del proyecto	USD 717.565	JMD 60.993.000
Aporte de los Donantes	USD 616.906	JMD 52.437.000
Aporte de la comunidad	USD 100.659	JMD 8.556.000

Proyecto ITU-PDAC 2012									
				JMD			USD		
Clase Fin	**Descripción**	**Fuente**	**Unidades**	**Costo unitario**	**Donante**	**Comunidad**	**Costo unitario**	**Donante**	**Comunidad**
3000	**GASTOS DE PERSONAL**								
3001	**Personal Permanente-Salario base**								
	Administradores de centro a J$ 40.000 al mes		13	480.000	6.240.000		5.647	73.412	
	Formador Profesional a J$2.000 por hora, 10 horas a la semana,40 semanas al año		13	800.000	10.400.000		9.412	122.353	
	Gestor de Proyecto a J$100.000 al mes		1	1.200.000	1.200.000		14.118	14.118	
3300	**SERVICIOS EXTERNOS**								
3310	**Misceláneos**								
	Transporte para el equipo directivo del proyecto		1	100.000	100.000		1.176	1.176	
	Refurbishment of buildings including security measures and solar panel set up Renovación del edificio incluidas medidas de		13	900,000	11,700,000		10,588.24	137,647.06	

	seguridad e instalación de panel solar								
3320	**Impresión de publicaciones**		1	100.000	100.000		1.176	1.176	
3330	**Alquiler – Oficina** - locales de uso comunitario J$50.000 al mes, incluidos servicios	CDCs	13	600.000		7.800.000	7.059		91.765
3334	**Rental - Conference rooms** - for joint meetings of centre staff and project management - 4 per year **Alquiler - Salas de Conferencias**- para reuniones del personal del centro y de dirección del proyecto	UTECH	4	20.000		80.000	235		941
3340	**Mantención-Aseo de los locales** - cinco horas por centro a la semana J$ 200 por hora	CDCs	13	52.000		676.000	612		7.953
3400	**ADQUISCIOŃ DE EQUIPAMIENTO Y SUMINISTROS**								
3410	**Insumos de Oficina**		13	50.000	650.000		588		
3420	**Purchase machines/technical equipment** - Fax/copier, office hardware **Adquisición de maquinas /equipos técnicos** Fax, fotocopiadora, accesorios de oficina		13	50.000	650.000		588	7.647	
3430	**Adquisición de equipos informáticos**								
	20 computadores de escritorio por centro a		13	1.000.000	13.000.000		11.765	152.941	

	J$50.000								
	1 sevidor por centro J$100.000		13	100.000	1.300.000		1.176	15.294	
	2 impresoras por centro a J$20.000		13	40.000	520.000		471	6.118	
3440	**Adquisición de mobiliario de oficina** - 20 puestos de trabajo por centro, escritorio para el director/formador, estantes, archivadores metálicos		13	20.000	260.000		235	3.059	
3450	**Adquisición de software computacional**		13	50.000	650.000		588	7.647	
3500	**SERVICIOS DE COMUNICACIÓN**								
3520	Servicios de telecomunicación-teléfono		13	50.000	650.000		588	7.647	
3700	**OTROS CARGOS**								
3710	**Auditor externo de contabilidad**		1	50.000	50.000		588	588	
3720	**Miscellaneous & contingency charges** **Gastos varios y de contingencia**		1	100.000	100.000		1.176	1.176	
3730	**Gastos administrativos generals de soporte**		1	100.000	100.000		1.176	1.176	
	SUB-TOTALES				47.670.000	**8.556.000**	68.962	553.175	100.659

3800	**Componente de Contingencia/Reserva** 10%				4.760.000			56.000	
	TOTALS TOTAL				**52.437.000**	**8.556.000**		**616.906**	**100.659**
	TOTAL GENERAL				**JMD 60.993.000**			**USD 717.565**	

		2012				2013												2014							
#	Descripción	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A
1	Visitas a las comunidades /CDC																								
2	Evaluación de los centros listos para remodelación																								
3	Cotización de materiales y equipos																								
4	Remodelación de los centros																								
5	Instalación de los muebles/equipamiento																								
6	Apertura para uso general																								
7	Apertura para capacitación																								
8	Visitas de evaluación																								

.