



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

Universidad Central del Ecuador

**PROYECTO PARA LA FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PERMANENTE A LOS
GRUPOS DE JUBILADOS DEL PROGRAMA UNIVERSIDAD DEL ADULTO MAYOR.**

QUITO – 2019



1. Contenido	
1. Información general.....	3
2. Matriz de involucrados.....	4
3. Análisis del árbol de problemas y objetivos.....	5
4. Antecedentes.....	6
5. Justificación.....	6
6. Objetivos.....	8
7. Matriz del marco lógico.....	8
8. Metodología.....	10
9. Plan analítico.....	11
10. Perfil de ingreso de los beneficiarios.....	15
11. Perfil de egreso de los participantes.....	16
12. Presupuesto.....	19
13. Docentes responsables: interdisciplinario.....	19
14. Acuerdos.....	20
15. Equipo de trabajo.....	20
16. Horario de clases.....	20



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

2. Información general

A. Información general de la propuesta	
1. Nombre del programa: Programa Universidad adulto mayor	
2. Nombre del Proyecto: "Proyecto para la formación y capacitación permanente en informática a los grupos de jubilados del Programa Universidad Adulto Mayor"	
3. Plazo ejecución: 2019 - 2021	
4. Lugar donde se realizará la propuesta: Comunidad Universitaria	
4.1 Provincia : Pichincha	4.3 Canton: Quito
4.2 Parroquia/s: Belisario Quevedo	
5. Beneficiarios: Jubilados de la Universidad Central y del Cantón Quito.	
6. Presupuesto planificado: 2418 dólares	
7. Carrera: Informática	
8. Docentes tutores: Ing. Santiago Morales Cardoso, PhD. Ing. Jorge Morales Cardoso, MSC. Ing. Alicia Andrade Bazurto, PhD.	
9. Número de estudiantes: 12 (doce)	
B. Datos de la organización solicitante	
1. Nombre de la Organización solicitante: Universidad Central del Ecuador	
<ul style="list-style-type: none">Datos de la persona de contacto en el territorio:Dra. Suani Jarrin: Coordinadora de Vinculación con la SociedadLilia Lara: Coordinadora de la Carrera de Cultura Física.Ivanova Cadena: Coordinadora de la Carrera de Psicología.Lorena Carrera: Coordinadora de Terapia Ocupacional.Santiago Morales :Coordinador de la Carrera de Ingeniería Informática.	
2. Dirección: Carrera de Informática – Cultura Física – Psicología – Terapia Ocupacional – Departamento de Vinculación con la Sociedad.	
<ul style="list-style-type: none">Teléfono y email:Dra. Suani Jarrin: inspiracion@hotmail.com - 0960269361Lilia Lara: lrara@uce.edu.ec - 0987894585Ivanova Cadena: ikcadena@uce.edu.ec - 0944842346Lorena Carrera: lcarrera@uce.edu.ec - 0989261047Santiago Morales: smorales@uce.edu.ec - 0984452119	

Ing. Santiago Morales C., Phd
C.I.: 1707979934



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
 VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
 PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

2. Matriz de involucrados

Grupos	Intereses	Problemas percibidos	Recursos y mandatos	Interés en el proyecto	Conflictos potenciales
Autoridades de la Universidad	Nuevas políticas de acción	Falta de programas de integración para Adultos Mayores	Espacio físico, Docentes, estudiantes participantes, médico	Servicio a la comunidad de Adultos Mayores	Falta de recursos Cambio de autoridades
Adultos mayores del Distrito Metropolitano de Quito que se inscriban en el programa de la UCE	Proceso de envejecimiento saludable y con dignidad, protección y seguridad con el fin de tener una mejor calidad de vida	Falta de lugares donde pueden ser satisfechas las necesidades de los adultos mayores	Adultos mayores con interés y facilidades	Satisfacer sus necesidades,	Falta de interés
Docentes de la UCE (Facultades participantes)	Servicio a la comunidad de adultos mayores	Incremento de Adultos Mayores en el Ecuador	Tiempo para vinculación con la comunidad Apoyo de las autoridades de la UCE	Compartir y aplicar sus conocimientos en beneficio del Adulto Mayor	Falta de Tiempo
Estudiantes de la UCE (Facultades participantes)	Servicio a la comunidad de Adultos Mayores	Visualización de la realidad de los adultos Mayores	Formación académica teórica. Apoyo de las autoridades de la UCE Tiempo para vinculación	Aplicar los conocimientos académicos adquiridos en la UCE Realizar las pre profesionales y proyectos comunitarios previos a su titulación. Aprender sobre el proceso de	Falta de interés en la temática

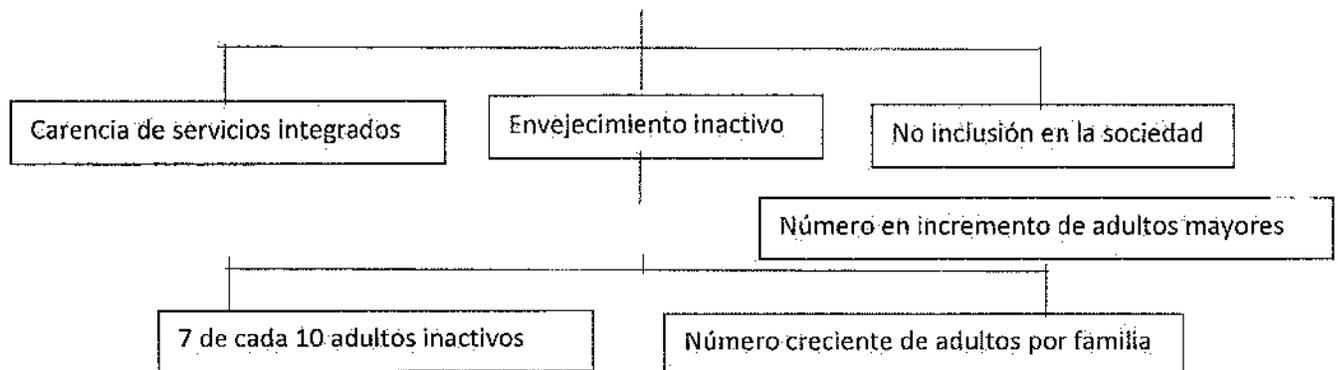


UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
 VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
 PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

				envejecimiento	
La comunidad : barrios vecinos de la Universidad y alianzas con asociaciones, jubilados de la UCE, familiares de docentes, administrativos, empleados y estudiantes de a UCE.	Integración de adultos mayores de la comunidad en el programa	Adultos mayores con tiempo disponible	Comunidad con interés de apoyar a los adultos mayores	Vinculación con el programa Universidad del adulto mayor UCE	Falta de interés

Servicios de capacitación escasos

3. Análisis del árbol de problemas



Los resultados de la línea de base levantada por los estudiantes de la Carrera de Informática en la existencia de servicios de capacitación en el área de la computación para el adulto mayor en los sectores de la parroquia Belisario Quevedo, San Diego y Noroccidente, fueron limitados, resultando escaso en ciertos lugares para el adulto mayor y otros grupos vulnerables.

La Universidad Central como respuesta a este problema va a implementar servicios integrados de promoción de capacitación informática para el adulto mayor de los



sectores aledaños, así como jubilados tanto de docentes, administrativos, de servicios y familia de estudiantes que lo requieran.

El programa de la "Universidad del Adulto Mayor" desarrollado por la Universidad Central del Ecuador aportará a un envejecimiento activo y saludable, que se traduzca en una vida digna, plena y participativa, contribuyendo e incentivando la autonomía del mismo de forma holística, dentro de la sociedad.

La población de adultos mayores de 65 años ha incrementado rápidamente, produciéndose un notorio cambio social, cultural, económico, legislativo y de salud. En nuestro país según el censo INEC 2010 este grupo constituye el 6.7% de la población total, (1'229.089 adultos mayores), (1), se considera a adulto mayor a la persona de 65 años y más, según la ley del anciano 1991; en la ciudad de Quito según INEC – encuesta condiciones de vida (ECV) 5^{ta} Ronda, tenemos 90.618 , 40.967 hombres y 49.660 mujeres. (2), además siete de cada diez adultos mayores están inactivos en sus hogares tomando en cuenta que por cada 100 hogares se tiene 16,4 hogares con al menos un adulto mayor. (3)

4. Antecedentes

El programa Universidad del Adulto Mayor fue aprobado por el Consejo Universitario en marzo del 2018 este programa se orienta a la atención de los jubilados de la comunidad universitaria de la Universidad Central y del cantón Quito.

Desde el año 2016, inicia el programa con la ejecución de los proyectos de Cultura Física y Psicología para sesenta adultos mayores atendidos en horarios de lunes, miércoles y viernes.

El lunes 11 de abril se realiza una reunión de trabajo con las siguientes facultades: terapia física, enfermería, cultura física, psicología, informática las mismas que se integran con sus proyectos en el semestre septiembre 2018 – marzo 2019, adjunto lista de asistentes.

5. Justificación

El programa Universidad Adulto Mayor tiene un eje de trabajo que es la formación y capacitación permanente a los grupos que acuden a la Universidad Central del Ecuador, la ciencia, la educación continua motiva el aprendizaje a cualquier edad dado que la educación es parte de la vida, revalorar el concepto de "vejez" como una etapa productiva en el que el jubilado puede optar por cursos y talleres de capacitación para un proceso de vejez activo que intensifique la estimulación cerebral.



Los módulos de capacitación se generan también desde los participantes del grupo de adultos mayores y desde los docentes de las carreras así todos son facilitadores pedagógicos.

La carrera de informática tiene como perfil de egreso: "El proceso de enseñanza-aprendizaje de la carrera de Ingeniería Informática está orientado a la formación de profesionales no especializados en los diferentes campos, pero que son capaces de desenvolverse de forma eficiente y eficaz en todas las áreas de la Informática mediante el conocimiento adquirido y el razonamiento lógico proporcionado por el alto nivel matemático impartido dentro de la carrera".

Los campos de acción en los cuales podrán desenvolverse los egresados de la Carrera en Ingeniería Informática, dentro de los sectores productivos públicos y privados son:

- Dirección y gerencia de tecnología computacional, tecnología y seguridad de la información.
- Administración de infraestructura y servicios de tecnologías de información y comunicaciones.
- Administración de proyectos en Tecnología de la Información.
- Integración de soluciones informáticas.
- Consultoría.
- Diseño y desarrollo de sistemas de información.
- Soporte en la gestión de negocios.

El avance tecnológico e incluso la disrupción digital son innovaciones permanentes, en base a esto las investigaciones desarrolladas en la diferentes trabajos de titulación como: Aida Cerda Candi¹, Simón Adolfo Pincay León², Gómez Pacheco Gabriela Stephania, Tomalá Camba Karen Yuliana, se obtiene resultados favorables en el aprendizaje e interacción del adulto mayor con las Tecnología de la Información, siendo estos aportes visibles para la sociedad y con la posibilidad de generar redes de amistad de compañerismo, de compartir y sentirse valorados por sus familiares, y fundamentalmente considerados por la sociedad.

Por lo tanto, el aprendizaje para el adulto mayor tiene total relevancia como es tener la posibilidad de participación, de integración y de sentirse considerados en actividades de interés para ellos.

En consecuencia, los adultos mayores o jubilados, 60 en número que acuden a la Universidad Central con el objetivo de participar en los diferentes proyectos generados en

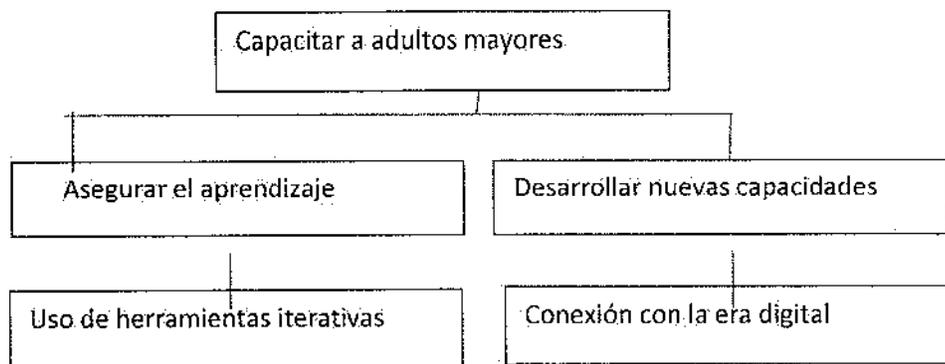
¹ Candi, A. C. (2005). Obtenido de Alfabetización Digital en el Adulto Mayor.

² León, S. A. (2015). Obtenido de Elaboración de talleres de computación y redes sociales para adultos de la Comuna Subida Alta.



las carreras de la Universidad según las evaluaciones realizadas por la carrera de cultura física y psicología sumados los testimonios de los participantes logrará un nivel mejorado de inclusión en su sociabilidad y rendimiento en sus funciones mentales superiores.

6. Objetivos



Capacitar a adultos mayores en la interacción de herramientas informáticas y la relación con el mundo digital.

6.1. Objetivos Específicos

- Aplicar distintos procesos pedagógicos de manera eficiente, asegurando el aprendizaje del adulto mayor
- Desarrollar capacidades que influyan en la participación en la vida social, cultural y tecnológica
- Transmitir nociones básicas para el uso correcto de las herramientas como ofimática, internet, redes sociales.

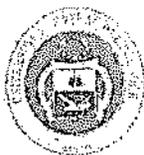
7. Matriz del marco lógico

DESCRIPCIÓN	INDICADORES	FUENTES DE VERIFICACION	SUPUESTOS
FIN Potenciar las capacidades del adulto mayor en relación al incremento de	El 80% de adultos mayores. Número de capacitados/número de inscritos.	Informes de la carrera de ciencias psicológicas.	La Universidad Central propone un modelo educativo de capacitación permanente al adulto mayores.



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
 VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
 PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

conocimiento durante el período 2018-2020.			
PROPÓSITO Grupos de jubilados que participan en el programa universidad del adulto mayor aprobados curso de formación y capacitación con 5 estudiantes de informática y 2 docentes de informática durante el período 2018-2020.	80% de adultos mayores concluyen taller de educación continua	Documento de registro de asistencias Documento de asignación de prácticas para los estudiantes Documento de asignación de horas vinculación al docente	Malla curricular contiene propuestas de temas de capacitación desde los jubilados y de docentes de las carreras
COMPONENTES C.1 Se conforman grupos de capacitación con docentes de la carrera informática, con 5 estudiantes y 2 docentes.	Numero de capacitadores/ números de capacitadores estudiantes inscritos Numero de capacitadores/ número de capacitadores docentes de informática inscritos.	Documento de planificación de capacitación Registro de asistencias	Los facilitadores pedagógicos provienen del grupo de jubilados y de docentes de las carreras.
C.2 Elaboración malla de formación y capacitación con módulos generados desde los participantes de los grupos de adultos mayores durante el período 2018-2020	Documento de malla curricular finalizado.	Revisión de mallas generales	Malla curricular validada con base científica.
C.3 Validar el cronograma de capacitación a adultos mayores durante el período 2018-2020	Documento de malla curricular finalizado.	Revisión de mallas generales	



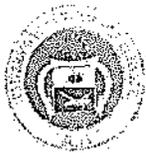
8. Metodología

El modelo se basa en la experiencia de enseñanza- aprendizaje, el cual valora la experiencia del participante, junto a la reflexión y conceptualización para la construcción del conocimiento.

La conceptualización y la aplicación práctica se basan en la experiencia de enseñanza, consecuentemente se facilita el aprendizaje.

La función del facilitador pedagógico es construir el conocimiento y proporcionar la mejora del proceso.

ACTIVIDADES	FUENTES
C.1 Asignar docentes de la carrera de informática para ejecutar proyecto de educación continua. <ul style="list-style-type: none">• Seleccionar a estudiantes que demuestre la aptitud de capacitadores.• Reforzar a los estudiantes en las técnicas de enseñanza.• Seleccionar las características de los equipos informáticos y preparar las herramientas tanto de hardware como de software para el uso de los adultos mayores Organizar reuniones de trabajo para definir temas de la malla de educación continua	Documentos de asignación Equipamiento de los laboratorios de computadores de la universidad
C.2 Análisis de mallas similares Elaborar documento de malla curricular Revisión y ajuste de malla Aprobación de malla	Documento de malla.
C.3 Proponer la metodología pedagógica para aplicar a la educación continua del adulto mayor	Documento de metodología validada
Ejecutar talleres de capacitación en aulas informáticas.	Documento de planificación de talleres



9. Plan analítico

MODULOS	TEMAS	SUBTEMAS	TIEMPO
Módulo I Introducción a la Computadora	Conocimientos Básicos de que es una computadora:	<ul style="list-style-type: none">• Tipos de Computadoras• Componentes de la computadora• Cómo encender la computadora• Cómo apagar la computadora• El escritorio	2 horas
	Organizando la Información	<ul style="list-style-type: none">• Crear carpetas• Copiar y mover archivos• Eliminar lo que no sirve• La papelería de reciclaje	2 horas

Logros de Aprendizaje:

En este módulo el adulto Mayor será capaz familiarizarse con los conceptos básicos que integran el funcionamiento de la computadora, la terminología, los equipos, el software y los dispositivos de entrada y salida de datos, así como la importancia de la gestión de archivos.

Módulo II Microsoft Word	Introducción a Word	<ul style="list-style-type: none">• Que es Microsoft Word• Abrir el editor de textos Microsoft Word.• Cerrar el editor de textos Microsoft Word	1 hora
	Microsoft Word, más que una máquina de escribir	<ul style="list-style-type: none">• Barra de Menú y Barra de Herramientas• Mi primer documento• Moverse por el documento.• Escribir y borrar texto• Operaciones básicas en un documento.	4 horas
	Control de Texto	<ul style="list-style-type: none">• Seleccionar texto• Mover y copiar texto• Deshacer acciones	1 hora



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
 VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
 PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

	Párrafos en el Texto	<ul style="list-style-type: none"> • Alinear y espaciar los párrafos • Numerar los párrafos • Poner viñetas a los párrafos • Poner bordes y Sombreado 	2 horas
	Retoque al Texto	<ul style="list-style-type: none"> • Numerar las paginas • Encabezado y pie de pagina • Ortografía y gramática • Última revisión, la vista preliminar. • Imprimir un texto 	2 horas
	Las tablas de Word	<ul style="list-style-type: none"> • Crear una tabla: insertar o dibujar • Filas, columna y celda • Propiedades de la tabla • Insertar y Eliminar • Opciones de menú: tabla • 	2 horas
	Imágenes en Word: La barra de Dibujo	<ul style="list-style-type: none"> • Insertar imágenes • WordArt • Autoformas y Formas básicas • Opciones de la Barra de Dibujo 	2 horas

Logros de Aprendizaje:

En este módulo el adulto Mayor será capaz de aprender a realizar sus propios textos y como es tema de su interés escribir a sus familiares por medio de correos electrónicos

Módulo III Microsoft Excel	Introducción sobre las hojas de cálculo	Los componentes de una hoja de cálculo concepto de libro hoja y celda	2 horas
	Importancia de las hojas de cálculo en la empresa como en el hogar	Partes del entorno de Excel Ventanas y barras del programa Excel	2 horas
	Introducción a operaciones simples on Excel	Usar funciones y otros Usar principales funciones como buscar funciones	2 horas
	Presentar los tipos de datos que se manejan en Excel	Diferenciar entre valores alfanuméricos y numéricos cálculo de datos en celdas relacionadas	2 horas



	Operaciones básicas en Excel entre celdas	Como referenciar celdas y hojas en Excel Realizar operaciones básicas con celdas referenciadas	2 horas
	Realizar nuestras propias operaciones y aplicarla a una columna	Como realizar el llenado de una columna en Excel con funciones Operaciones que afectan una columna entera	2 horas
	Presentar los datos de Excel en gráficos amigables	Presentar diferentes gráficos que se usan en común Realización de grafios en Excel	2 horas
	como imprimir la información que desarrollamos en Excel	Modificar la configuración de impresión para mostrar lo que se requiere en una hoja impresa	2horas
	Exportar en diferentes formatos las hojas de cálculo	Diferenciar entre los archivos de entrada y salida Mostrar la diferencia en archivos que se pueden exportar Importación y tabulación de datos a una hoja de cálculo	2 horas

Logros de Aprendizaje:

En este módulo el adulto mayor adquirirá competencias en el uso de hojas de cálculo que sirven para su desarrollo personal y profesional. Al final del módulo mostraremos un ejemplo practica de cómo se puede hacer la recuperación de gastos por SRI.

Módulo IV Microsoft Power Point	Introducción a Power Point	<ul style="list-style-type: none"> • Que es Power Point • Entorno de trabajo • Principales opciones de la cinta de herramientas 	2 horas
	Armado de diapositivas con textos, imágenes y sonidos.	<ul style="list-style-type: none"> • Insertar diapositivas • Diseño de diapositivas • Insertar texto • Insertar imágenes • Insertar objetos audio-visuales 	2 horas
	Retoque y presentación de diapositivas	<ul style="list-style-type: none"> • Fondos de diapositivas • Transición de diapositivas 	3 horas



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
 VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
 PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

		<ul style="list-style-type: none"> • Efectos • Presentación de diapositivas 	
	Creación de tarjetas para ocasiones especiales	<ul style="list-style-type: none"> • Fondo de tarjeta • Diseño de texto • Estilos de imágenes • Diseño y estilos de formas • Opciones de dibujo 	2 horas
	Como imprimir en PowerPoint.	<ul style="list-style-type: none"> • Opciones básicas de impresora • Diapositivas por página • Impresión de rangos o paginas específicas • Color de impresión 	2 horas

Logros de Aprendizaje:

En este módulo el adulto Mayor será capaz de aprender cómo hacer presentaciones, una de ellas y que es de mucho interés es colocar fotos en las diapositivas y presentar a sus familiares.

Módulo V Internet	Introducción a Internet	<ul style="list-style-type: none"> • Que es Internet • Como puedo conectarme a Internet • Que son los dominios • Las direcciones en Internet • Breve colecciones de conceptos 	2 horas
	Navegando con Internet Explorer	<ul style="list-style-type: none"> • El aspecto sencillo de Internet Explorer • Visitando Internet Explorer • Botones de Navegación • Favoritos: las direcciones más interesantes 	3 horas
	Buscando Información	<ul style="list-style-type: none"> • Los buscadores en Internet • Portales y buscadores • Google 	4 horas
	Correo Electrónico	<ul style="list-style-type: none"> • Que es y cómo funciona el correo electrónico • Bandeja de Entrada y Salida de Mensajes • Mensajes enviados y 	8 horas



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

		<p>Mensajes Eliminados</p> <ul style="list-style-type: none">• Leer un mensaje y responder el remitente• Redactar un mensaje y especificar el destinatario• La libreta de direcciones• El correo Web	
	Otras utilidades de Internet	<ul style="list-style-type: none">• Los foros• El chat. Hablar al instante utilizando el teclado• Programas de mensajería instantánea• La videoconferencia	4 horas

Logros de Aprendizaje:

En este módulo el adulto Mayor será capaz de tener un buen manejo con las redes sociales que están muy de moda en la actualidad, hacer mensajería y poder comunicarse con familiares, amigos etc.

PREPARACIÓN DE CLASES : 1 hora por clase

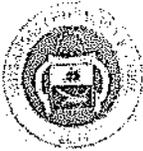
TUTORÍA Y SOPORTE : "Investigación sobre el adulto mayor"

10. Perfil de ingreso de los beneficiarios

El crecimiento del número de adultos mayores en la ciudad de Quito, no va acorde con el número de lugares adecuados para atender sus necesidades, esto provoca que la cobertura de atención se vuelva insuficiente.

El programa incluirá a todos los Adultos mayores de la ciudad de Quito que deseen participar y que cumplan con las condiciones de ingreso.

- ✓ Persona que ha cumplido 60 años y más de edad
- ✓ Inscripción voluntaria
- ✓ Ficha de trabajo social
- ✓ Debe firmar un representante del adulto mayor
- ✓ Firmarán una carta de compromiso el participante y el familiar
- ✓ Los adultos mayores con discapacidad física o cognitiva deben ser acompañados por un familiar o cuidador



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

- ✓ Valoración Médica VGI y periódico (evaluaciones semestrales)
- ✓ Se le entregará un calentador con el logo de la universidad y el logo Universidad del adulto mayor (pendiente si tiene un valor mínimo)

El cumplimiento de estas normas hará posible que el adulto mayor reciba todos los beneficios que este programa le brinda.

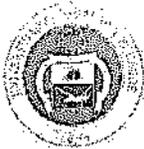
11. Perfil de egreso de los participantes

- ✓ Adulto o adulta mayor motivada, formada y empoderada. Sin embargo, puede existir en algún momento la deserción o retiro de la capacitación y podrá ocurrir por varias razones, las cuales se deberían registrar, como el que ya no desee participar en el programa sea por cuestiones personales o por una enfermedad crónica invalidante.



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
 VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
 PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

ACTIVIDADES	TIEMPO ESTIMADO				RESPONSABLES			CARRERAS
	SEMES TRF	DESDE	HASTA	Nº HORAS	DOCENTES PARTICIPANTES- TUTORES	ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
ACTIVIDADES Asignar docentes de la carrera de informática para ejecutar proyecto de educación continua.		01/09/2019	02/09/2019	15	Dra. Suani Jarrin Dra. Martha Acosta	<ul style="list-style-type: none"> Males Anagumbia Alexis Israel Lara David Leonardo Collaguazo Cajas Danilo Javier 		
Seleccionar a estudiantes que demuestre la aptitud de capacitadores.		5/09/2019	8/09/2019	15	Ing. Santiago Morales C., Phd Ing. Jorge Morales Ing. Alicia Andrade	<ul style="list-style-type: none"> Moreta Farinango William Andrés Cabrera Guaigua Erick Alexander Choto Caisaguano Cristian 		
Reforzar a los estudiantes en las técnicas de enseñanza.		11/09/2019	16/09/2019	30	Ing. Santiago Morales C., Phd Ing. Jorge Morales Ing. Alicia Andrade	<ul style="list-style-type: none"> Patricio Espinoza Carua Jefferson David Andrango Paillacho Stalyn Fernando 		Ingeniería Informática
Seleccionar las características de los equipos informáticos y preparar las herramientas tanto de hardware como de software para el uso de los adultos mayores.		20/09/2019	30/09/2019	30	Ing. Santiago Morales C., Phd Ing. Jorge Morales Ing. Alicia Andrade	<ul style="list-style-type: none"> Tacuri Pajuña Freddy Mauricio Pastrano Ibarra Oscar David Aimacaña Chuquimarca Jefferson Paúl Alcocer Simbaña Jaime Andrés 		
Organizar reuniones de trabajo para definir temas de la malla		08/09/2019	15/09/2019	30	Dra. Suani Jarrin Dra. Martha Acosta	<ul style="list-style-type: none"> Pineda Chávez Verónica 		



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

12. Presupuesto

#	Actividad /Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Costo unitario (\$)	Costo Total	Aporte UCE		Organización
						Facultad	Universidad	
1	DOCENTES TUTORES	Horas	288	19,7	5673,6		5673,6	-
2	MOVILIZACION DE ESTUDIANTES Y DOCENTES	Viaje UCE-Comunidad	-	-	-	-	-	-
3	IMPRESIÓN MANUALES	HOJAS	500	0.03	15	15,00		-
4	RECURSOS MATERIALES	Útiles escritorio	200	1,00		200,00	-	-
5	SOCIALIZACION DEL DOCUMENTO	Socialización				-	-	-
Σ			TOTAL		5888,6	215,00	5673,6	-

13. Docentes responsables: interdisciplinario

- Dra. Suani Jarrin: inspiracion@hotmail.com
- Lilia Lara: lilara@uce.edu.ec
- Ivanova Cadena ikcadena@uce.edu.ec



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

- Lorena Carrera: lcarrera@uce.edu.ec
- Santiago Morales C: smorales@uce.edu.ec

14. Acuerdos

1. Con el propósito de tener acceso a la planificación de actividades de docentes se acuerda solicitar a la docente PATRICIA HUATO de la carrera de enfermería, apoye con la coordinación de las actividades docentes de las diferentes carreras que se integran al programa.
2. Reunirse cada mes entre docentes y participantes para realizar monitoreo a las actividades.
3. Realizar una carta al rector y una visita para expresarle la importancia del programa.

15. Equipo de trabajo

	Apellidos y Nombres	C.I	Carrera	Aula /Grupo
1	Males Anagumbra Alexis Israel	1721494225	Informática	G1
2	Lara David Leonardo	1718515479	Informática	G1
3	Collaguazo Cajas Danilo Javier	1003350525	Informática	G1
4	Moreta Farinango William Andrés	1003555560	Informática	G1
5	Cabrera Guaigua Erick Alexander	1721363495	Informática	G2
6	Choto Caisaguano Cristian Patricio	1719551705	Informática	G2
7	Espinoza Carua Jefferson David	1720621919	Informática	G2
8	Andrango Paillacho Stalyn Fernando	1722221312	Informática	G2
9	Tacuri Pajuña Freddy Mauricio	1724585763	Informática	G3
10	Pastrano Ibarra Oscar David	1723898621	Informática	G3
11	Aimacaña Chuquimarca Jefferson Paúl	1723078760	Informática	G3
11	Alcocer Simbaña Jaime Andrés	1727883082	Informática	G3
13	Guairacaja Vásquez Izack Stalyn	1717868465	Informática	G2
14	Gómez Yoza Alexis Juvencio	1727007419	Informática	G2
15	Silva Chiluisa Jonathan Enrique	1721834776	Informática	G3
16	Oña Guamani Jhon Enrique	1751563626	Informática	G2
17	Marchesini Antamba Jean Carlo	1003909437	Informática	G3
18	Villarreal Ponce Martha Dayana	0401871157	Informática	G3
19	Pineda Chávez Verónica Karina	1752005361	Informática	Tutorías
20	Diaz Erazo Daniela Amparo	0401857115	Informática	Tutorías

16. Horario de clases



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

Días	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:00 9:00					
9:00 10:00					
10:00 11:00	G1		G1	G2	
11:00 12:00		G2			
12:00 13:00	G3		G3		

COORDINADOR

Santiago Morales C.
C.I.: 1707979934

TUTORES

Jorge Morales C.
C.I.: 1705099784

Ing. Alicia Andrade B.
C.I.: 1306194810



Equipo de trabajo

Males Alexis
C.I.: 1721494225

Lara Leonardo
C.I.: 1718515479

Collaguazo Danilo
C.I.: 1003350525

Moreta William
C.I.: 1003555560

Cabrera Erick
C.I.: 1721363495

Choto Cristian
C.I.: 1719551705

Espinoza Jefferson
C.I.: 1720621919

Andrango Stalyn
C.I.: 1722221312

Tacuri Freddy
C.I.: 1724585763

Pastrano Oscar
C.I.: 1723898621

Aimacaña Jefferson
C.I.: 1723078760

Alcocer Jaime
C.I.: 1727883082



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO

Guairacaja Izack
C.I.: 1717868465

Gómez Alexis
C.I.: 1727007419

Silva Jonathan
C.I.: 1721834776

Oña Jhon
C.I.: 1751563626

Marchesini Jean
C.I.: 1003909437

Villarreal Dayana
C.I.: 0401871157

Pineda Verónica
C.I.: 1752005361

Díaz Daniela
C.I.: 0401857115