

FORMULARIO DE CANDIDATURA

TITULO DEL PROYECTO	CONTABILIDAD TRIMESTRAL DE LA MACARONESIA
----------------------------	--

ACRÓNIMO	CONTRIMAC
-----------------	-----------

EJE	
X	Promoción de la investigación, el desarrollo tecnológico, la innovación y la sociedad de la información
	Fortalecimiento de la gestión medioambiental y la gestión de riesgos

TIPO DE PROYECTO	
	Proyecto de desarrollo de las TIC
X	Proyecto de I+D+i
	Proyecto de prevención de riesgos
	Proyecto de gestión ambiental en zonas costeras y marítimas
	Proyecto de gestión de energías renovables, recursos hídricos y/o residuos
	Otro (especificar)

SOCIO		REGION (NUT II)
Jefe de fila	INSTITUTO CANARIO DE ESTADÍSTICA	Canarias
Socio 1	SERVIÇO REGIONAL DE ESTATISTICA DOS AÇORES	Azores
Socio 2	DIRECÇÃO REGIONAL DE ESTATISTICA DA MADEIRA, SECRETARÍA REGIONAL DO PLANO E FINANÇAS.	Madeira

Jefe de fila 1: JEFE DE FILA

Nombre de la Entidad	INSTITUTO CANARIO DE ESTADÍSTICA	
Responsable entidad (representante legal de la entidad)	Nombre	ESTHER LIDIA DEL TORO CÁCERES
	Cargo	DIRECTORA
Naturaleza jurídica	Entidad pública De derecho público	
Dirección completa	AVDA.JUAN XXIII, Nº 2- EDF. HUMIAGA, PLANTA BAJA	
Teléfono	0034928290062	
Fax	0034928243354	
Datos bancarios para el proyecto	Nombre del Banco	Caja Insular de Ahorros de Canarias
	IBAN	IBAN ES6920528070873510000104
Número de identificación fiscal	Q8550002-C	
Técnico responsable del proyecto	Nombre - Apellidos	URSULA DELGADO DELGADO
	Cargo	Apoyo a Dirección
	Dirección completa	Avda Tres de Mayo 2, Planta Primera 38003 Santa Cruz de Tenerife
	Teléfono	0034922592738
	Fax	0034922592749
	Email	udeldel@gobiernodecanarias.org

Socio 2: SOCIO

Nombre de la Entidad	SERVIÇO REGIONAL DE ESTATISTICA DOS AÇORES	
Responsable entidad (representante legal de la entidad)	Nombre	AUGUSTO ANTONIO RUA ELAVAI
	Cargo	DIRECTOR
Naturaleza jurídica	Entidad pública De derecho público	
Dirección completa	Largo PRIOR do CRATO, 37 9700-157, ANGRA do HEROISMO	
Teléfono	00351 295-40-19-40	
Fax	00351 295-40-19-45	
Datos bancarios para el proyecto	Nombre del Banco	Banco Banif e Comercial dos Açores, S.A.
	IBAN	PT50 001200002912078830116
Número de identificación fiscal	672002086 / 2747	
Técnico responsable del proyecto	Nombre - Apellidos	Isabel Cristina Correia
	Cargo	Assessora Principal
	Dirección completa	Largo Prior do Crato, 37 9700 157 Angra do Heroísmo
	Teléfono	00351 295401940
	Fax	00351 295401947
	Email	isabel.cristina@ine.pt

Socio 3: SOCIO

Nombre de la Entidad	DIRECÇÃO REGIONAL DE ESTATÍSTICA DA MADEIRA, SECRETARÍA REGIONAL DO PLANO E FINANÇAS.	
Responsable entidad (representante legal de la entidad)	Nombre	CARLOS ALBERTO ALMEIDA ESTUDANTE
	Cargo	DIRECTOR
Naturaleza jurídica	Entidad pública De derecho público	
Dirección completa	CALÇADA DE SANTA CLARA, 38 1º, 9004- 545, FUNCHAL	
Teléfono	351 291720060	
Fax	351 291741909	
Datos bancarios para el proyecto	Nombre del Banco	SANTANDER TOTTA
	IBAN	PT 50001800003705911700119
Número de identificación fiscal	671001310/3450	
Técnico responsable del proyecto	Nombre - Apellidos	Emília de Fátima Fernandes Alves
	Cargo	Directora de Serviços
	Dirección completa	Calçada de Santa Clara, n.38 9004 545 FUNCHAL
	Teléfono	351 291720060
	Fax	351 291741909
	Email	drem@ine.pt

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO

2.1 Resumen del proyecto

(máximo 1.000 caracteres)

Uno de los intereses de la estadística económica es proporcionar una descripción sistemática y lo más exhaustiva y actualizada posible de la actividad económica. Para disponer de un buen diagnóstico de la actual situación de la economía no solo es necesario partir de una amplia base estadística, sino que esta información debe estar disponible con prontitud y actualizarse rápidamente.

El objetivo de la Contabilidad Regional Trimestral de la Macaronesia es obtener una serie de indicadores del estado de la actividad económica de cada archipiélago que puedan revisarse con carácter trimestral. Se trata de obtener series temporales trimestrales del Producto Interior Bruto (PIB) agregado y por sectores, tanto en términos corrientes como a precios constantes. La metodología de referencia es el Sistema Europeo de Cuentas de 1995 (SEC-95).

2.2 Ambito geográfico de intervención del proyecto

(máximo 1.000 caracteres)

El proyecto abarca los tres archipiélagos de la Macaronesia: Açores, Madeira y Canarias.

2.3 Descripción técnica del contenido del proyecto

(máximo 5.000 caracteres)

Uno de los intereses de la estadística económica es proporcionar una descripción sistemática y lo más exhaustiva y actualizada posible de la actividad económica. Para disponer de un buen diagnóstico de la actual situación de la economía no solo es necesario partir de una amplia base estadística, sino que esta información debe estar disponible con prontitud y actualizarse rápidamente.

El objetivo de la Contabilidad Regional Trimestral de la Macaronesia es obtener una serie de indicadores del estado de la actividad económica de cada archipiélago que puedan revisarse con carácter trimestral. Se trata de obtener series temporales trimestrales del Producto Interior Bruto (PIB) agregado y por sectores, tanto en términos corrientes como a precios constantes. La metodología de referencia es el Sistema Europeo de Cuentas de 1995 (SEC-95), que establece un procedimiento indirecto de estimación de los principales agregados macroeconómicos que se basa en la desagregación temporal de los datos de cuentas anuales, de acuerdo con métodos estadísticos y utilizando indicadores que permiten la extrapolación para el año corriente.

Las variables que se van a estimar trimestralmente son los agregados macroeconómicos referentes a los valores añadidos brutos a precios básicos de la agricultura, industria, construcción y servicios, así como de series de impuestos netos sobre los productos, con los que se obtiene, por agregación, el PIB a precios de mercado. Se estiman sus valores a precios corrientes y los índices de volumen encadenados. La presentación incluye resultados en datos brutos, ajustados de estacionalidad y efecto calendario, de manera que pueda obtenerse una visión completa de la evolución trimestral de los diferentes agregados.

El proceso de elaboración de la Contabilidad Trimestral se resume en los siguientes pasos:

1.- Construcción de indicadores sintéticos trimestrales para cada sector de actividad.

Una vez elegidas las variables que componen el indicador sintético de un sector, el método empleado para su cálculo consta de dos etapas:

En la primera etapa se corrigen las series trimestrales o mensuales de anomalías y se extraen las señales de interés, la tendencia y la serie corregida de estacionalidad y efectos calendario. Si es preciso, se calculan las predicciones para que todas las series de indicadores tengan la misma longitud, finalizando el último mes/trimestre del año corriente.

En este apartado se ha utilizado la metodología ARIMA (Box y Jenkins, 1976) implementada en TRAMO/SEATS (Maravall, 1988; Gómez y Maravall, 1996).

En la segunda etapa se calcula el indicador sintético según el método de Granger y Newbold (1986), que es un procedimiento simple y flexible para la combinación de indicadores. Este método se basa en obtener predicciones de la evolución de una macromagnitud ponderando las predicciones calculadas a partir de indicadores aislados.

2.- Uso de los indicadores sintéticos para:

2.2.- Predecir los Valores Añadidos Brutos para cada sector en el año corriente.

Una vez construido el indicador sintético de actividad de cada sector, se pasa a utilizarlo en la estimación de una serie trimestral del VAB a precios de mercado (constantes) hasta el final del año corriente. La predicción para el año corriente se realiza mediante un análisis de regresión del VAB de cada sector sobre la tasa de crecimiento del indicador.

2.1.- Desagregar trimestralmente las series de Valores Añadidos Brutos (VAB) anuales de cada sector.

El método básico utilizado para desagregación temporal es el de Chow-Lin, el cual asegura la consistencia entre las estimaciones trimestrales y anuales. Este método de interpolación, distribución y extrapolación trimestral de series económicas está basado en indicadores, y es elegido por su optimalidad estadística. Los estimadores conseguidos son lineales, insesgados y de mínima varianza. Así mismo, es elegido por la generalidad y su aplicación tanto por el INE como Eurostat y por los diversos países de la UE en su elaboración. El método de Chow-Lin parte de la elección de indicadores económicos que aproximen correctamente el agregado que se pretenda estimar de forma econométrica.

3.- Construcción de los índices volumen trimestrales del VAB de cada sector y del PIB total.

Para construir índices de volumen debemos elaborar deflatores de precios sectoriales y luego encadenar los VAB.

El procedimiento de encadenamiento de los indicadores sintéticos se realiza mediante el esquema de solapamiento anual. Este método se caracteriza por utilizar los precios medios del año anterior para valorar a las cantidades medias de dicho año.

4.- Integración de información: Paralelamente a los pasos anteriormente enumerados, se requerirá una importante labor de integración, armonización y normalización de fuentes de información a incorporar como input en la elaboración de los indicadores sintéticos y con ello mejorar las estimaciones proporcionadas por los modelos. Por ello será necesario automatizar dichos trabajos para incorporarlos en el sistema de producción de las estimaciones, facilitando así la puntualidad, precisión y coherencia de los resultados.

2.4 Medidas previstas para dar publicidad al proyecto, acciones de difusión de los resultados*(máximo 1.000 caracteres)*

La publicidad del proyecto y la difusión de los resultados obtenidos se llevarán a cabo a través de los siguientes métodos:

Anuncios en prensa especializada y las distintas webs institucionales.

Publicaciones de resultados en folletos, libros y CD-rom. Estas se harán llegar a los agentes económicos y sociales pertinentes (departamentos de gobierno, asociaciones empresariales y empresas colaboradoras, instituciones sociales)

Ruedas de prensa para la presentación de resultados.

Celebración de jornadas de difusión, con invitación expresa a las instituciones públicas y privadas de interés.

2.5 Aspectos innovadores y de valor añadido*(máximo 500 caracteres)*

Ninguna de las regiones que participan en el proyecto dispone de Contabilidad Trimestral, por lo que la realización del proyecto supone una innovación por sí mismo. El principal valor añadido del trabajo a realizar es la formación de personal para crear, mantener y actualizar dicha operación y la disponibilidad de información de coyuntura sobre los principales agregados macroeconómicos de una región, que facilite la toma de decisiones por parte de los gobiernos, instituciones y empresas de cada zona.

2.6 Efectos multiplicadores*(máximo 1.000 caracteres)*

La disponibilidad de una Contabilidad Trimestral facilitará la realización de estudios y análisis económicos, y la comparación con otras regiones, por parte de los organismos residentes y no residentes. De igual modo facilita la toma de decisiones por parte de los gobiernos, instituciones y empresas de cada región.

2.7 Perdurabilidad de los resultados en el tiempo*(máximo 1.000 caracteres)*

Uno de los principales objetivos del proyecto es formar al personal de cada uno de los organismos socios, con el fin de crear, mantener y actualizar la Contabilidad Trimestral. Una vez formados los técnicos de cada región, queda garantizada la viabilidad técnica del proyecto en el futuro, en la medida que una parte importante de los costes del proyecto se debe a las tareas de formación, asesoramiento, puesta en marcha y coordinación con el resto de socios, es factible, por tanto, afrontar económicamente la continuidad de las tareas contenidas en este trabajo.

FORMULARIO DE CANDIDATURA

Objetivos y actividades del proyecto : **OBJETIVOS Y ACTIVIDADES DEL PROYECTO**

Objetivo general	<i>Elaboración de la Contabilidad Regional Trimestral de la Macaronesia.</i>
Objetivo específico 1	<i>Mejorar la formación de los técnicos pertenecientes a los socios</i>
Actividad 1	<i>Acciones de formación</i>
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	
<p>Los técnicos de las tres regiones asistirán a cursos de formación, jornadas y seminarios organizados por los propios Organismos de Estadística, por el INE (español y portugués), así como, por Universidades o centros de formación nacionales o internacionales. Que le permitan obtener la preparación adecuada para poder abordar la realización de la Contabilidad Trimestral. La formación se centrará en tres aspectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Aprendizaje en análisis de series temporales e indicadores sintéticos. 2.- Formación en Contabilidad Nacional. 3.- Manejo de software econométrico y de tratamiento de series. 	
<i>ESTUDIOS PREVISTOS</i>	
<i>ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS</i>	
<i>INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS</i>	
<i>EQUIPAMIENTO PREVISTO</i>	

Objetivo específico 2	<i>Promover el desarrollo económico y social de las tres regiones proporcionando herramientas que faciliten la toma de decisiones.</i>
Actividad 2	<i>Construcción de Indicadores Sintéticos</i>
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	
<p>En la Contabilidad Trimestral se elabora un indicador sintético de actividad para cada sector. Para su construcción nos basamos en la teoría de los indicadores económicos utilizados en el análisis de coyuntura. Entre los requisitos que deben cumplir los indicadores, destacamos los siguientes:</p> <p>Longitud suficiente, es decir, la serie debe ser lo bastante larga para permitir observar periodos recesivos y expansivos.</p> <p>Frecuencia mensual o trimestral y prontitud en la disposición de datos</p> <p>Significación económica en su comportamiento respecto al ciclo, que no ha de variar en el futuro.</p> <p>Correspondencia histórica con las fluctuaciones cíclicas observadas en el pasado.</p> <p>Perfil suave, debido a un componente irregular de escasa relevancia. Esta propiedad implica que las series candidatas a ser indicadores deben ser previamente filtradas con objeto de eliminar movimientos erráticos. En la práctica, se suelen utilizar o bien series corregidas de estacionalidad y efectos calendario o bien el componente de tendencia.</p> <p>Consistencia cronológica, esto es, sus adelantos o retrasos con respecto a los puntos críticos de crecimiento y decrecimiento se deben mantener a lo largo del tiempo.</p> <p>En la Contabilidad Trimestral, los indicadores cíclicos sectoriales son índices compuestos obtenidos mediante la agregación de índices simples parciales que miden los aspectos más significativos de la actividad de un determinado sector.</p>	
<i>ESTUDIOS PREVISTOS</i>	
<i>ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS</i>	
<i>INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS</i>	

FORMULARIO DE CANDIDATURA

<i>EQUIPAMIENTO PREVISTO</i>	
Actividad 3	<i>Predecir los Valores Añadidos Brutos para cada sector en el año corriente</i>
<i>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</i>	
Una vez construido el indicador sintético de actividad de cada sector, se pasa a utilizarlo en la estimación de una serie trimestral del VAB a precios de mercado (constantes) hasta el final del año corriente. La predicción para el año corriente se realiza mediante un análisis de regresión del VAB de cada sector sobre la tasa de crecimiento del indicador.	
<i>ESTUDIOS PREVISTOS</i>	
<i>ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS</i>	
<i>INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS</i>	
<i>EQUIPAMIENTO PREVISTO</i>	
Se adquirirá software específico y bases de datos (Camerdata, Sabi regional, etc) para realizar múltiples funciones como búsquedas multicriterio, análisis empresariales, comparativas, análisis de concentración, segmentaciones, estudios sectoriales etc.	
Actividad 4	<i>Desagregar trimestralmente las series de Valores Añadidos Brutos (VAB) anuales de cada sector</i>
<i>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</i>	
Para la estimación del VAB trimestral se debe aplicar un procedimiento de distribución temporal de una variable. Dentro de los métodos de desagregación empleados, podemos distinguir entre procedimientos ad hoc o procedimientos desarrollados bajo determinados supuestos sobre el proceso generador de datos. En el conjunto de métodos desarrollados bajo supuestos sobre el proceso generador de datos, el más conocido es el propuesto por Chow y Lin. Este será el método a estudiar y aplicar.	
<i>ESTUDIOS PREVISTOS</i>	
<i>ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS</i>	
<i>INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS</i>	
<i>EQUIPAMIENTO PREVISTO</i>	
Se adquirirá software específico y bases de datos (Camerdata, Sabi regional, etc) para realizar múltiples funciones como búsquedas multicriterio, análisis empresariales, comparativas, análisis de concentración, segmentaciones, estudios sectoriales etc.	
Actividad 5	<i>Construcción de los índices volumen trimestrales del VAB de cada sector y del PIB total</i>
<i>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</i>	
De la estimación trimestral de los valores añadidos brutos a precios corrientes y de los impuestos netos sobre los productos, se obtiene el producto interior bruto a precios de mercado, a partir de las que se calculan los índices de volumen encadenados con referencia 2000=100. En este apartado se describe brevemente la elaboración de estos índices de volumen. Tradicionalmente, en los índices compuestos se comparan directamente dos puntos en el tiempo, el periodo actual (t) y el periodo base (0). Las diferencias entre los distintos índices surgen a la hora de agregar los índices simples o elementales. En los índices de tipo Laspeyres se considera la utilización de ponderaciones del periodo base, mientras que los índices de tipo Paasche utilizan las ponderaciones del periodo actual. En ambos casos, si se produce un cambio importante en la composición de las unidades elementales entre los periodos base y actual, la relevancia de ambos índices se ve reducida. Para resolver este problema surgen los índices encadenados que, al carecer de periodo base, van cambiando a lo largo de los distintos periodos. No obstante, se designa un periodo llamado de referencia, al que arbitrariamente se le asigna el valor 100.	
<i>ESTUDIOS PREVISTOS</i>	
<i>ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS</i>	

FORMULARIO DE CANDIDATURA

<i>INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS</i>	
<i>EQUIPAMIENTO PREVISTO</i>	
Se adquirirá software específico y bases de datos (Camerdata, Sabi regional, etc) para realizar múltiples funciones como búsquedas multicriterio, análisis empresariales, comparativas, análisis de concentración, segmentaciones, estudios sectoriales etc.	
Actividad 6	<i>Constraste y consistencia de la metodología (período de prueba)</i>
<i>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</i>	
Una vez que disponemos de los conocimientos, fuentes y herramientas necesarios para realizar las estimaciones, debemos probar los modelos especificados durante, al menos, cuatro trimestres, con el objeto de constatar posibles discrepancias y detectar anomalías.	
<i>ESTUDIOS PREVISTOS</i>	
<i>ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS</i>	
<i>INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS</i>	
<i>EQUIPAMIENTO PREVISTO</i>	
Se adquirirá software específico y bases de datos (Camerdata, Sabi regional, etc) para realizar múltiples funciones como búsquedas multicriterio, análisis empresariales, comparativas, análisis de concentración, segmentaciones, estudios sectoriales etc.	

Objetivo específico 3	<i>Mejorar la comunicación con otros departamentos de los gobiernos regionales con el fin de reforzar el sistema investigación-tecnología-innovación entre los distintos organismos; Fomentar la cooperación entre las regiones ultraperiféricas.</i>
Actividad 7	<i>Análisis de fuentes de información para construir indicadores sintéticos</i>
<i>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</i>	
Debemos analizar toda las fuentes disponibles en cada uno de estos grandes sectores: 1.- Fuentes del sector primario 2.- Fuentes de industria 3.- Fuentes de construcción 4.- Fuentes de servicios 5.- Fuentes de impuestos y subvenciones La información debe ser trimestral o mensual y debe estar disponible en poco tiempo, es decir, debe ajustarse a las propiedades descritas anteriormente para los indicadores económicos.	
<i>ESTUDIOS PREVISTOS</i>	
<i>ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS</i>	
<i>INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS</i>	
<i>EQUIPAMIENTO PREVISTO</i>	
Se adquirirá software específico y bases de datos (Camerdata, Sabi regional, etc) para realizar múltiples funciones como búsquedas multicriterio, análisis empresariales, comparativas, análisis de concentración, segmentaciones, estudios sectoriales etc.	
Actividad 8	<i>Publicación y publicidad de los resultados</i>
<i>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</i>	

FORMULARIO DE CANDIDATURA

Se adquirirán elementos publicitarios que permitirán la difusión del proyecto.
 Se editará una publicación electrónica con los principales resultados.
 Se realizarán Jornadas de divulgación del proyecto
 Se difundirán los resultados a través de la web de cada uno de los organismos, así como, a través de la web común www.siemac.org

ESTUDIOS PREVISTOS

ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS

INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS

EQUIPAMIENTO PREVISTO

Objetivo específico 4

Integración de fuentes de información.

Actividad 9

Integración de fuentes de información

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

Es necesario realizar una importante labor de integración, armonización y normalización de fuentes de información a incorporar como input en la elaboración de los indicadores sintéticos y con ello mejorar las estimaciones proporcionadas por los modelos. Por ello será necesario automatizar dichos trabajos para incorporarlos en el sistema de producción de las estimaciones, facilitando así la puntualidad, precisión y coherencia de los resultados.

ESTUDIOS PREVISTOS

ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS PREVISTAS

INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS

EQUIPAMIENTO PREVISTO

PARA PODER REALIZAR LA INTEGRACIÓN DE LOS DATOS ES NECESARIA LA ADQUISICION DEL SOFTWARE ADECUADO

Objetivo específico 5

INDICADORES

Código.	Indicadores de realización.	Objetivo.
	Nº de seminarios, jornadas técnicas o conferencias realizadas	16.0
	Nº de estudios y publicaciones realizados	12.0
	Nº de pequeñas infraestructuras realizadas	0.0
	Nº de páginas web creadas	4.0
	Nº de proyectos de desarrollo de las TIC	0.0
	Nº de proyectos en I+D+i	6.0
	Nº de acciones de formación	12.0
	Nº de acciones de Difusión con el uso de Nuevas Tecnologías	3.0
Código.	Indicadores de resultado.	Objetivo.
	Nº de participantes en los seminarios y jornadas (%hombres)	50.0
	Nº de participantes en los seminarios y jornadas (%mujeres)	50.0
	Nº de empleos creados (%hombres)	0.0
	Nº de empleos creados (%mujeres)	0.0
	Nº de acuerdos de cooperación institucional	9.0
	Nº de accesos a los instrumentos desarrollados via internet	60000.0
	Nº de redes con otras instituciones	3.0
	Nº de entidades que participan en los proyectos (total y por región)	3.0

PERTINENCIA DEL PROYECTO

3.1 Complementariedad con otros proyectos o actuaciones

(máximo 1.000 caracteres)

Los socios han desarrollado dos proyectos (TIO-MAC y SICER-MAC) que tienen una base metodológica similar a la que será utilizada en este proyecto, y los técnicos que participan son los mismos. Sin embargo, la elaboración de la Contabilidad Trimestral de nuevos conocimientos en el tratamiento de series temporales e índices sintéticos no requeridos en los proyectos anteriores. Para elaborar esta operación se utilizarán las estructuras productivas obtenidas en TIO-MAC y las series anuales de SICER-MAC.

3.2 Complementariedad con las políticas nacionales y regionales

(máximo 1.000 caracteres)

La Contabilidad Trimestral es una herramienta básica para la toma de decisiones políticas tanto a nivel regional como nacional, dado que proporciona información rápida y comparable de la evolución de la economía regional.

3.3 Complementariedad con las políticas comunitarias

(máximo 1.000 caracteres)

Para cumplir los objetivos de la Política Regional Comunitaria es necesario disponer de herramientas de análisis que ofrezcan información rápida de la evolución coyuntural de la economía y permitan detectar las posibles diferencias que existan entre las regiones, con el objeto de tomar decisiones que reduzcan las disparidades regionales. Este proyecto pretende elaborar índices que faciliten el cumplimiento de los objetivos de las políticas comunitarias, especialmente la Política Regional.

3.3.1 Medio ambiente

(máximo 1.000 caracteres)

No procede.

3.3.2 Contratación

(máximo 1.000 caracteres)

Debido a la complejidad del proyecto, parte de las actividades del mismo requerirán contrataciones externas complementarias a la labor que desarrollarán los técnicos de las tres regiones. Además, se contratarán servicios de asesoramiento externo en materia estadística y tecnológica. Se contratarán desarrollos software, grabación de datos, estudios, publicaciones, etc. Los procedimientos de contratación se ajustarán a los contenidos contratados y sus cuantías de acuerdo con la legislación vigente (contratos negociados con y sin publicidad, y contratos mayores de servicios).

3.3.3 Igualdad de oportunidades

(máximo 1.000 caracteres)

Asistencia equilibrada en cursos de formación
Composición mixta de los equipos de trabajo
Recomendar a las empresas contratadas igualdad en el reparto de trabajos y responsabilidades.

3.3.4 Crecimiento económico y empleo

(máximo 1.000 caracteres)

En la medida que este proyecto permite analizar la coyuntura económica de las regiones permite la rápida actuación de las Administraciones Públicas y otros entes socioeconómicos, por lo que favorece y orienta el crecimiento económico hacia la convergencia entre las regiones y sus territorios.

3.4 Complementariedad con otros Fondos Comunitarios

(máximo 1.000 caracteres)

Las estadísticas regionales constituyen un instrumento indispensable para las investigaciones y estudios que se realizan en el ámbito de la economía regional y para la formulación de políticas regionales eficaces. Las estadísticas regionales españolas y europeas constituyen también, por ello, un elemento de primera importancia para la definición y aplicación de la política regional financiada por los Fondos Estructurales Europeos.

TABLA RESUMEN

Tabla resumen	
Fecha Envio	30/10/2008
Nº de Registro	MAC/1/C004

FECHA DE CAMBIO ESTADO	ESTADO	COMENTARIO
23/10/2008 11:57:12	Abierta	
30/10/2008 14:23:31	Enviado	
25/11/2008 14:20:25	A subsanar	El cuadro 3 (Costes de personal propio) no refleja los importes de gastos de personal propio del socio Serviço Regional de Estatística dos Açores que aparecen en el Cuadro 2 del Plan Financiero, adjuntar nuevo cuadro correcto Costes de personal prop
02/12/2008 14:47:25	Enviado	
17/12/2008 10:09:32	A subsanar	
17/12/2008 10:10:48	Enviado	
22/05/2009 15:25:02	A subsanar	Proyecto Aprobado a reformular