

2199

47 125

PROVINCIA DE RÍO NEGRO

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

**PROGRAMA DE LOGÍSTICA INFORMÁTICA PARA LA
AGENCIA PROVINCIAL DE DESARROLLO ECONÓMICO**

INFORME FINAL

ENERO 2008

CLAUDIO ANDRÉS ITURBURU

Plan de tareas de la actualización y expansión del sitio web de la Agencia de Desarrollo Económico de la Provincia de Río Negro.

PLAN DE TAREAS

Tarea 1: Sistema Empresas Rionegrinas

1.1 Análisis de las tareas

Se realizaron entrevistas con el personal del área de Comercio Exterior, en las que se definió la información con la que debía contar el Sistema de Empresas Rionegrinas.

- Datos de la Empresa: nombre, CUIT, rubro (gourmet, frutas y hortalizas, pesca, servicios, artesanías y otros), agencia próxima (agencia CREAR más próxima a la empresa), contacto comercial, sitio Web e imagen (logo, foto de la empresa u otra imagen que la represente).
- Productos que comercializa con sus fotografías.
- Usuario y contraseña que le permitirá a las empresas rionegrinas contar con información exclusiva (comercialización, mercados metas, etc.).

1.2 Análisis de los datos

Se establecieron datos y relaciones que serán necesarios para la construcción del sistema.

El formato de los archivos de Excel con los que cuentan actualmente en las 14 Agencias CREAR para la posterior importación de los datos que poseen en la actualidad.

Se determinó cuales eran los datos que la Agencia Provincial pretende exponer en su portal.

1.3 Construcción de la aplicación

Se realizó la estructura de tablas y consultas, formularios y programas necesarios para la puesta en marcha de la aplicación.

Los datos y relaciones de la base de datos se detallan en el ANEXO.

1.4 Verificación, revisión y refinamiento del sistema

Se realizaron las pruebas de cada una de las opciones del sistema, en compañía del personal del área de Comercio Exterior, e implementaron las modificaciones necesarias para la culminación del sistema.

1.5 Importación de los datos

Los datos de las empresas fueron importados de archivos de planillas de cálculo (Excel), realizadas por cada una de las 14 agencias locales.

1.6 Puesta en marcha

Se adiestraron los usuarios del sistema. Para la altas, bajas, modificaciones, búsqueda de la información e impresión de los informes.

1.7 Promoción de las empresas

Se incorporó una sección, en el área de Comercio Regional y Exterior del portal del CREAR, en el que se podrán encontrar los datos

correspondientes a las empresas cargadas en el sistema de empresas rionegrinas.

La búsqueda de las mismas se realiza por rubro y oferta de productos (gourmet, vinos y champagnes, servicios; etc.).

Tarea 2: Actualización del sitio Web

Se realizaron las tareas de actualización del portal.

La carga en la base de datos fue realizada por los técnicos de cada una de las áreas:

- Capacitación
- Ferias y Rondas de Negocios
- Gacetillas
- Noticias de Interés

A las gacetillas y noticias que se incorporaron se les agregó imágenes acordes a las mismas de 100 x 100 pixeles. Y a las Ferias y Rondas de Negocios se les incorporaron las planillas de inscripciones necesarias.

Tarea 3: Contactos

Se realizaron plantillas para cada una de las áreas:

- Gerencia
- Comercio Regional y Exterior
- Promoción (Ferias, Exposiciones y Rondas de Negocios)
- Capacitación
- Comunicación
- Diseño Gráfico
- Apoyo a Sectores (Vitivinícola y Cunícola)

- Financiamiento
- Informática
- Administración
- Asesoría Legal
- Mesa de Entrada

Las plantillas cuentan con:

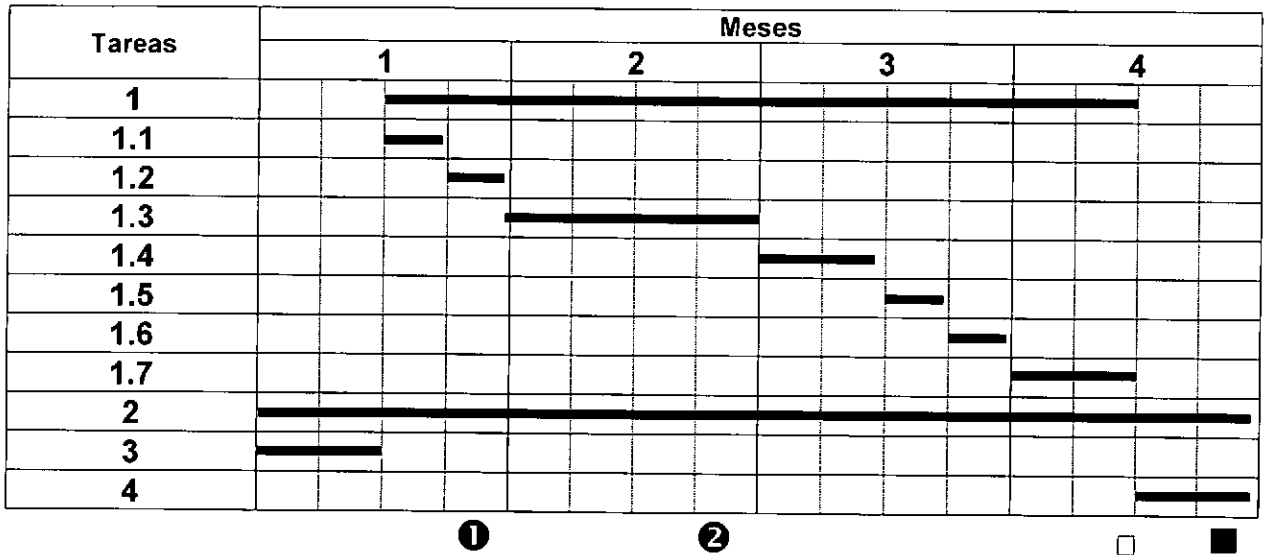
- Un gráfico representativo del área
- Nombre del área
- Dirección postal
- Teléfonos y fax
- Coordinador y Técnicos
 - Correos electrónicos
 - Interno telefónico

Tarea 4: Gacetillas

Se realizaron plantillas que permiten enviar información en formato newsletter, con un alto contenido visual, a través de correos electrónicos.

Los principales destinatarios, acorde a la información generada, son las empresas rionegrinas y medios de comunicación.

CRONOGRAMA



- ① Informe Parcial N° 1
- ② Informe Parcial N° 2
- Informe Final

[Firma manuscrita]
 Claudio Iturburu

[Firma manuscrita]
 Lic. MAXIMILIANO BRUNO
 Secretario de Desarrollo Económico
 MINISTERIO DE PRODUCCION
 A/C. Gerencia Técnica Administrativa
 AGENCIA PROVINCIAL DE
 DESARROLLO ECONOMICO CREA R

ANEXO

Columnas

| Nombre | Tipo | Tamaño |
|-------------|-------|--------|
| AgenciaProx | Byte | 1 |
| Agencia | Texto | 60 |
| Localidad | Texto | 25 |
| Direccion | Texto | 150 |
| Telefono | Texto | 50 |
| e-mail | Texto | 150 |

Columnas

| | Tipo | Tamaño |
|-------------|--------------|--------|
| Nombre | | |
| CodEmpresa | Entero largo | 4 |
| AgenciaProx | Byte | 1 |
| Localidad | Texto | 25 |
| Direccion | Texto | 150 |
| Contacto | Texto | 50 |
| Telefono | Texto | 50 |
| e-mail | Texto | 150 |
| web | Texto | 50 |

Relaciones

EmpresasDomicilio

| Empresas | | Domicilio |
|-------------------|-----|------------------|
| CodEmpresa | 1 ∞ | CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

EmpresasDomicilio

| Empresas | | Domicilio |
|-------------------|-----|------------------|
| CodEmpresa | 1 ∞ | CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

Columnas

| Nombre | Tipo | Tamaño |
|------------|--------------|--------|
| CodEmpresa | Entero largo | 4 |
| DigAnt | Texto | 2 |
| Codigo | Texto | 8 |
| DigPos | Texto | 1 |
| Contrasena | Texto | 50 |
| Empresa | Texto | 255 |
| Rubro | Texto | 50 |
| Logo | Texto | 100 |
| Foto | Texto | 100 |

Relaciones

EmpresasDomicilio

| Empresas | | Domicilio |
|-------------------|-----|--------------|
| CodEmpresa | 1 ∞ | CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

EmpresasDomicilio

| Empresas | | Domicilio |
|-------------------|-----|--------------|
| CodEmpresa | 1 ∞ | CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

EmpresasProductos

| Empresas | | Productos |
|-------------------|-----|--------------|
| CodEmpresa | 1 ∞ | CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

EmpresasProductos

| Empresas | | Productos |
|-------------------|-----|--------------|
| CodEmpresa | 1 ∞ | CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

Columnas

| Nombre | Tipo | Tamaño |
|------------|--------------|--------|
| CodEmpresa | Entero largo | 4 |
| Producto | Texto | 255 |
| Foto | Texto | 100 |

Relaciones

EmpresasProductos

| Empresas | | Productos |
|-------------------|---|--------------|
| CodEmpresa | 1 | ∞ CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

EmpresasProductos

| Empresas | | Productos |
|-------------------|---|--------------|
| CodEmpresa | 1 | ∞ CodEmpresa |
| Attributes: | | Forzado |
| RelationshipType: | | Uno a varios |

Columnas

| Nombre | Tipo | Tamaño |
|--------|-------|--------|
| Rubro | Texto | 50 |