

# LIBRO REGISTRO OPERACIONES ECONÓMICAS

## ENTORNO DE PRUEBAS – EMPRESAS DESARROLLADORAS



### ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN				
2	CO	NTROL DE VERSIONES	4		
	2.1	Versión inicial 1.0.0	4		
3	CO	NSIDERACIONES DEL ENTORNO	5		
	3.1	URL	5		
	3.2	Certificados	5		
	3.3	Firma	5		
	3.4	Licencia	5		
4	INS	SCRIPCIÓN PREVIA	6		
	4.1	Solicitud de inscripción	6		
5	DIS	PONIBILIDAD DE CAPÍTULOS/SUBCAPÍTULOS Y OPERACIONES	7		
	5.1	Modelo 140	7		
	5.2	Modelo 240	7		
6	ΔΤΙ	ENCIÓN A CONSULTAS E INCIDENCIAS	a		



#### 1 INTRODUCCIÓN

El periodo voluntario incentivado de Batuz se iniciará el 1 de enero de 2022 para las personas y entidades que se adhieran al sistema. En consecuencia, esta fecha supondrá la apertura del entorno real del Libro Registro de Operaciones Económicas (LROE), tanto para la aplicación web de la Hacienda Foral como para el intercambio automático de ficheros informáticos a través del servicio de entradas masivas de la Diputación Foral de Bizkaia.

Desde mediados de noviembre, la Diputación Foral de Bizkaia habilita un nuevo entorno de pruebas con el objetivo de que las empresas que lo deseen, puedan poner a punto sus sistemas tecnológicos para la cumplimentación del LROE mediante el sistema de envíos masivos utilizando la plataforma del servicio de entradas masivas desarrollada por la Diputación Foral de Bizkaia.

12/11/2021 3/9



#### **2** CONTROL DE VERSIONES

2.1 Versión inicial 1.0.0

Creación del documento.

12/11/2021 4/9



#### 3 CONSIDERACIONES DEL ENTORNO

El entorno de pruebas está disponible desde mediados de noviembre de 2021.

Para este entorno de pruebas será necesaria una <u>inscripción previa</u>, la cual se solicitará a través del buzón de consultas técnicas de Batuz (<u>batuz.programak@bizkaia.eus</u>).

Se podrán realizar tantas pruebas como se considere necesario. Los datos recibidos en este entorno tendrán exclusivamente el tratamiento de datos de prueba, por lo que **no tendrán trascendencia tributaria**.

El envío de la información deberá realizarse teniendo en cuenta las especificaciones y validaciones publicadas en los documentos *Especificaciones del envío masivo del LROE* y *Validaciones y errores LROE* respectivamente, que están disponibles en el apartado de <u>Documentación técnica</u> de la web de Batuz

#### 3.1 URL

La URL del servicio de entradas en el **entorno de pruebas** para el **alta, modificación y anulación** es la siguiente:

https://pruesarrerak.bizkaia.eus/N3B4000M/aurkezpena

La URL del servicio de entradas en el **entorno de pruebas** para las **consultas** es la siguiente:

https://pruesarrerak.bizkaia.eus/N3B4001M/kontsulta

#### 3.2 Certificados

Los certificados a utilizar en el entorno de pruebas serán los proporcionados a través de la web de Batuz en el apartado <u>Documentación técnica</u>.

Se proporcionarán los siguientes tipos de certificados:

- Certificado de persona física.
- Certificado de representante de entidad.
- Sello de empresa/entidad.
- Sello de autónomo.
- Certificado de dispositivo.

#### 3.3 Firma

En este entorno de pruebas **solo se validarán las firmas correspondientes a los 10 primeros** ficheros TBAI incluidos en cada envío.

#### 3.4 Licencia

En este entorno de pruebas los datos del software de facturación a utilizar son los siguientes:

Licencia TBAI: TBAIBI00000000PRUEBA

NIF entidad desarrolladora: A99800005

Nombre: SOFTWARE GARANTE TICKETBAI PRUEBA

Versión: 1.0

12/11/2021 5/9



#### 4 INSCRIPCIÓN PREVIA

Antes de poder realizar pruebas en este entorno, la empresa desarrolladora tendrá que enviar una solicitud de inscripción a través del buzón de consultas técnicas de Batuz.

Tras recibir la solicitud, se generarán los datos de los interesados (uno para utilizarlo con el modelo 140 y otro con el modelo 240), con los que la empresa desarrolladora tendrá que realizar sus pruebas, y se enviarán a la dirección de correo desde la que se ha realizado la solicitud.

#### 4.1 Solicitud de inscripción

Para la realización de la solicitud de inscripción se deberá enviar un correo electrónico a la siguiente dirección:

#### batuz.programak@bizkaia.eus

Los datos que se han de enviar en dicho correo son los siguientes:

- Asunto: LROE Entorno Pruebas Solicitud de inscripción.
- En el cuerpo del mensaje:
  - o Datos de la empresa desarrolladora:
    - Razón social.
  - Datos de la persona de contacto:
    - Nombre y apellidos.
    - Email.
    - Teléfono.

En el correo de respuesta se enviarán los datos de los interesados que la empresa desarrolladora deberá utilizar en la realización de sus pruebas:

- En el cuerpo del mensaje:
  - o Datos del interesado para el modelo 140:
    - NIF.
    - Nombre y apellidos.
  - o Datos del interesado para el modelo 240:
    - NIF.
    - Razón social.

12/11/2021 6/9



### 5 DISPONIBILIDAD DE CAPÍTULOS/SUBCAPÍTULOS Y OPERACIONES

#### 5.1 Modelo 140

Libro Registro de Operaciones Económicas (personas físicas):

Capítulo	Subcapítulo
1 – Ingresos y facturas emitidas	1.1 – Ingresos con facturas emitidas con software garante
	1.2 – Ingresos con facturas emitidas sin software garante
	1.3 – Ingresos sin factura
2 – Gastos y facturas recibidas	2.1 – Gastos con factura
	2.2 – Gastos sin factura
3 – Bienes afectos o de inversión	3.1 – Alta de bienes afectos o de inversión
	3.2 – Mejora de bienes afectos o de inversión
	3.3 – Baja de bienes afectos o de inversión
	3.4 – Regularización anual de bienes de inversión
4 – Determinadas operaciones intracomunitarias	4.1 – Transferencias intracomunitarias, informes periciales y otros trabajos
5 - Criterio de caja / Criterio de cobros y pagos	5.1 – Cobros
	5.2 – Pagos
8 – Agrupaciones de bienes	8.1 – Alta de agrupaciones de bienes
	8.2 – Baja de agrupaciones de bienes

#### 5.2 Modelo 240

Libro Registro de Operaciones Económicas (personas jurídicas):

Capítulo	Subcapítulo
1 – Facturas emitidas	1.1 – Facturas emitidas con software garante
	1.2 – Facturas emitidas sin software garante
2 – Facturas recibidas	
3 – Bienes de inversión	
4 – Determinadas operaciones intracomunitarias	4.1 – Transferencias instracomunitarias, informes periciales y otros trabajos

12/11/2021 7/9



#### BATUZ- LROE

5 - Criterio de caja	5.1 – Cobros
	5.2 - Pagos

Batuz\_LROE\_Entorno\_Pruebas\_Empresas\_Desarrolladoras\_V1\_0\_0.docx

8/9



#### **6** ATENCIÓN A CONSULTAS E INCIDENCIAS

Para cualquier consulta o incidencia relacionada con las pruebas, se encuentra disponible el siguiente buzón:

#### batuz.programak@bizkaia.eus

Para que sea atendido debe aportar los siguientes datos:

- En el Asunto debe indicar "LROE Entorno Pruebas Nombre de la empresa" y "Consulta o Error".
- En el Cuerpo del Mensaje:
  - o NIF de la persona interesada.
  - o Fecha y Hora realización de la prueba.
  - o IP pública desde la que se realiza el envío.
  - o Los parámetros recibidos en la cabecera de respuesta tras realizar el envío:
    - eus-bizkaia-n3-tipo-respuesta.
    - eus-bizkaia-n3-identificativo.
    - eus-bizkaia-n3-codigo-respuesta.
- El fichero adjunto por motivos de seguridad debe cumplir los siguientes requisitos:
  - o Debe mandar el fichero utilizado en la prueba, que debe ser de tipo "GZIP".
  - o El nombre debe empezar siempre por LROE.

Ejemplo: "**LROE**\_140\_1\_1.gz".

12/11/2021 9/9