



SISTEMAS  
SUSTENTABLES

# OFERTA TECNOLÓGICA PARA EL MERCADO NACIONAL

VIERNES 1 DE AGOSTO 2014



Embajada Británica  
Santiago

# CONTENIDOS

## 1. INTRODUCCIÓN

y objetivos

## 2. CUESTIONARIO PROVEEDORES

y respuestas

## 3. VISIÓN DE PROVEEDORES

respecto de buses ZLEV

# 1. INTRODUCCIÓN

**y objetivos**

# INTRODUCCIÓN

- ➔ RONDA DE ENTREVISTAS
- ➔ PARTICIPACIÓN DE 5 PROVEEDORES Y MARCAS DE BUSES QUE EXISTEN EN CHILE
- ➔ PREPARACIÓN DE UN CUESTIONARIO CON 5 PREGUNTAS

**OBJETIVO:** RECOPIRAR ANTECEDENTES ESPECÍFICOS ENMARCADOS EN LAS TECNOLOGÍAS **ZLEV** (CERO Y BAJA EMISIÓN) QUE SE OFRECEN AL **MERCADO CHILENO**.

# CONTENIDOS

## 2. CUESTIONARIO PROVEEDORES y respuestas

# CUESTIONARIO

**¿QUÉ TECNOLOGÍAS ZLEV OFRECE PARA EL MERCADO CHILENO?**

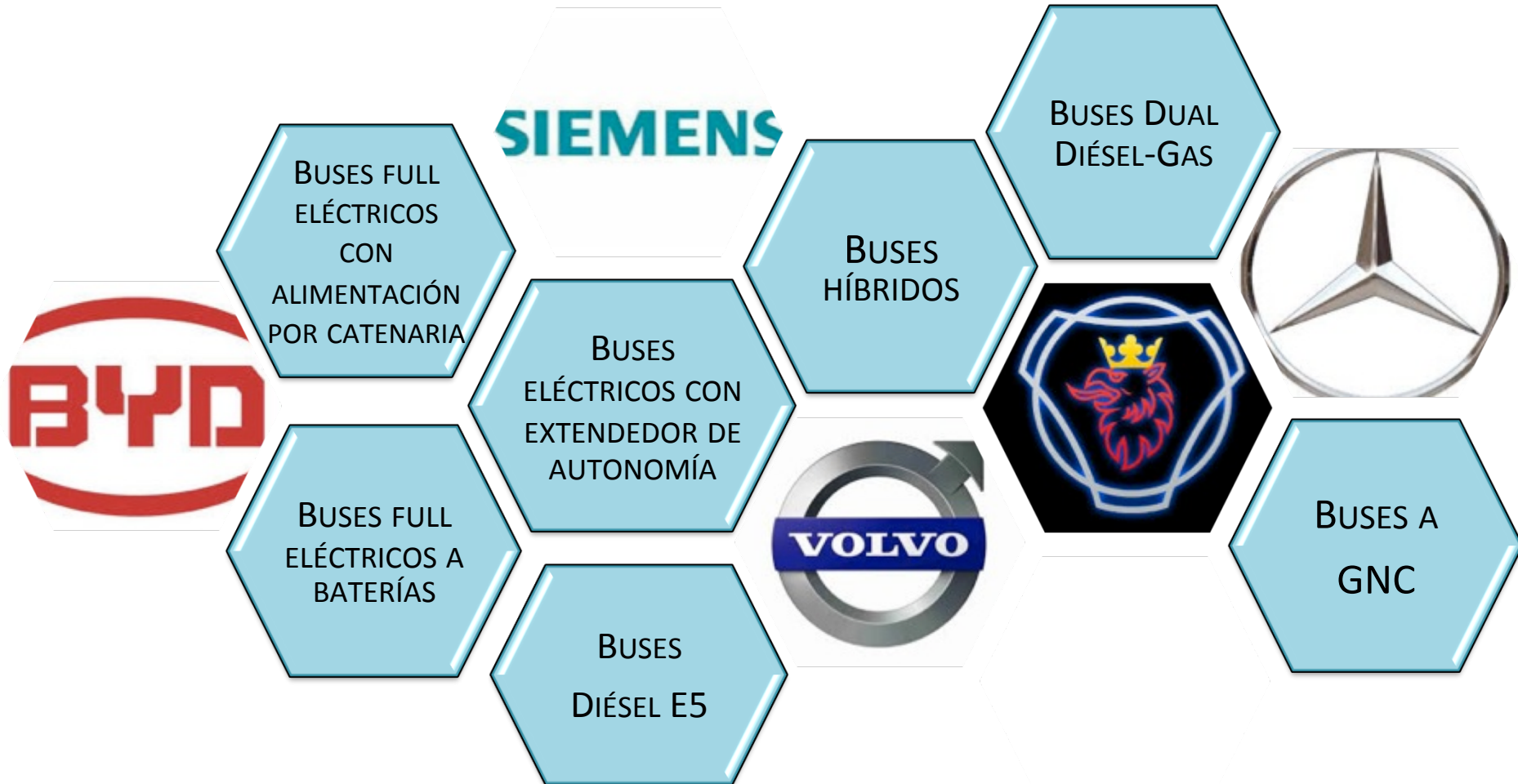
**¿PUEDE OFRECER DISPONIBILIDAD EN EL CORTO PLAZO?**

**¿QUÉ INSTRUMENTOS FINANCIEROS ACOMPAÑA LA VENTA DE SUS BUSES?**

**¿CUÁL ES SU DISPOSICIÓN Y PROPUESTA PARA UNA PRUEBA PILOTO EN EL CORTO PLAZO EN TRANSANTIAGO?**

# ¿QUÉ TECNOLOGÍAS ZLEV OFRECE PARA EL MERCADO CHILENO?

**PRIVILEGIAR TECNOLOGÍAS MÁS EFICIENTES Y SUSTENTABLES EN EL TRANSPORTE PÚBLICO**



# CUESTIONARIO

¿QUÉ TECNOLOGÍAS ZLEV OFRECE PARA EL MERCADO CHILENO?

**¿PUEDE OFRECER DISPONIBILIDAD EN EL CORTO PLAZO?**

¿QUÉ INSTRUMENTOS FINANCIEROS ACOMPAÑA LA VENTA DE SUS BUSES?

¿CUÁL ES SU DISPOSICIÓN Y PROPUESTA PARA UNA PRUEBA PILOTO EN EL CORTO PLAZO EN TRANSANTIAGO?



## ¿PUEDE OFRECER DISPONIBILIDAD EN EL CORTO PLAZO?



SIEMENS

MEDIANO PLAZO, **18 MESES**. LA DISPONIBILIDAD ESTA SUJETA A CADA SOLUCIÓN, USO Y LAS RESTRICCIONES DE CADA PROYECTO, LAS CARACTERÍSTICAS DE LA CIUDAD, CAPACIDAD, RUTAS, ETC.



VOLVO

BUS HÍBRIDO, DISPONIBILIDAD **INMEDIATA**, CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN 20 UNIDADES POR SEMANA.

HÍBRIDO ENCHUFABLE, PARA EL MERCADO CHILENO SERÍA **MAYO 2016** PARA BUSES DE 12 METROS DE PISO BAJO Y 2017 PARA BUSES ARTICULADOS.



BYD

UNA VEZ GENERADA UNA ORDEN DE COMPRA PUEDE ASEGURAR ENTRE 35 Y 40 BUSES EN UN PLAZO DE **2 MESES** PUESTOS EN CHILE.

## ¿PUEDE OFRECER DISPONIBILIDAD EN EL CORTO PLAZO?



EN PROMEDIO PODRÍA EXISTIR UN DESFASE **DE 12 A 14 MESES** DESDE LA FECHA EN QUE ES PUESTO UN PEDIDO HASTA LA PRODUCCIÓN DEL CHASIS



DISPONIBILIDAD **INMEDIATA** (3 MESES DESDE LA ORDEN DE PRODUCCIÓN), CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE HASTA 80 UNIDADES MENSUALES.

# CUESTIONARIO

¿QUÉ TECNOLOGÍAS ZLEV OFRECE PARA EL MERCADO CHILENO?

¿PUEDE OFRECER DISPONIBILIDAD EN EL CORTO PLAZO?

**¿QUÉ INSTRUMENTOS FINANCIEROS ACOMPAÑA LA  
VENTA DE SUS BUSES?**

¿CUÁL ES SU DISPOSICIÓN Y PROPUESTA PARA UNA PRUEBA PILOTO EN EL CORTO PLAZO EN  
TRANSANTIAGO?

# ¿QUÉ INSTRUMENTOS FINANCIEROS ACOMPaña LA VENTA DE SUS BUSES?



**FINANCIAMIENTO AJUSTABLE** A LAS NECESIDADES DE CADA PROYECTO (SIEMENS FINANCIAL SERVICES)



FINANCIAMIENTO A TRAVÉS DE **ENTIDADES BANCARIAS, ASEGURADORES DE CRÉDITO, AGENCIAS PÚBLICAS** DE DESARROLLO Y **LEASING OPERATIVO** POR PLAZOS DE HASTA 10 AÑOS DE FINANCIAMIENTO.



ANALIZANDO ALTERNATIVAS: **LEASING DEL VEHÍCULO COMPLETO, LEASING DE BATERÍAS Y COMPRA POR MEDIO DE CRÉDITOS,** A TRAVÉS DE ENTIDAD FINANCIERA LOCAL O EVENTUALMENTE INTERNACIONAL.



VÍNCULO CON **ENTIDADES DE FINANCIAMIENTO EXTRANJERAS** QUE GESTIONAN DIRECTAMENTE EL CLIENTE FINAL.



VAN DESDE EL **CRÉDITO DIRECTO DE PROVEEDOR** HASTA **SOLUCIONES DE LEASING OPERATIVO TOTAL** (SCANIA FINANCE).

# CUESTIONARIO

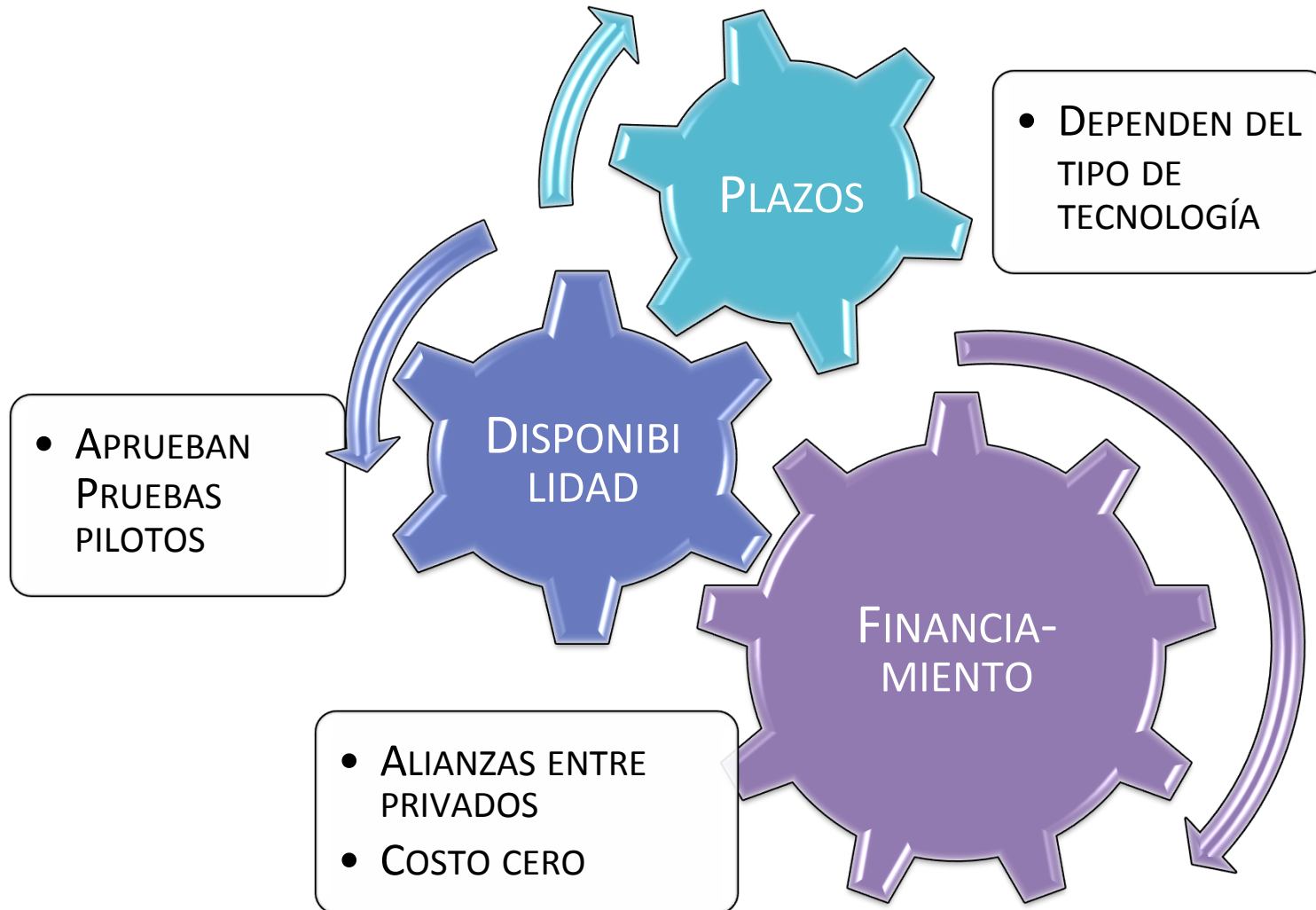
¿QUÉ TECNOLOGÍAS ZLEV OFRECE PARA EL MERCADO CHILENO?

¿PUEDE OFRECER DISPONIBILIDAD EN EL CORTO PLAZO?

¿QUE INSTRUMENTOS FINANCIEROS ACOMPAÑA LA VENTA DE SUS BUSES?

**¿CUÁL ES SU DISPOSICIÓN Y PROPUESTA PARA UNA PRUEBA PILOTO EN EL CORTO PLAZO EN TRANSANTIAGO?**

# ¿CUÁL ES SU DISPOSICIÓN Y PROPUESTA PARA UNA PRUEBA PILOTO EN EL CORTO PLAZO EN TRANSANTIAGO?



# CONTENIDOS

## 3. VISIÓN DE PROVEEDORES

respecto buses ZLEV



¿CUÁL ES LA VISIÓN DE SU MARCA Y BUSES ZLEV EN LOS PRÓXIMOS AÑOS PARA EL MERCADO CHILENO?



SIEMENS







SISTEMAS  
SUSTENTABLES

# PREGUNTAS

VIERNES 1 DE AGOSTO 2014



Embajada Británica  
Santiago