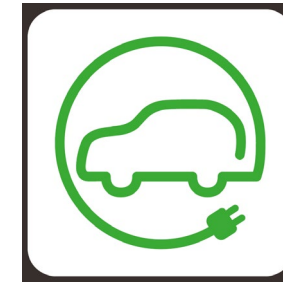


# SEÑALIZACIÓN DE PLAZAS PARA VEHÍCULOS ELECTRICOS

- Pictograma PS11: Pantone 362C / RAL 6018 (normalizado desde 2017)



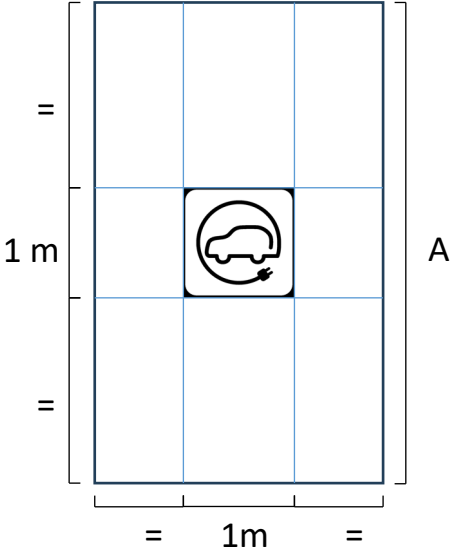
- Pictograma PS11 invertido (fondo blanco, vehículo verde):



- **Se recomienda el uso del pictograma con fondo blanco**, salvo que sea más apropiado el de fondo verde debido a insuficiente contraste cromático u otras circunstancias (ubicación, soporte, etc.) que lo aconsejen para garantizar la legibilidad. Para una misma zona de recarga, la señalización deberá mantener la coherencia.
- **Todas las señales definidas en este *Dossier* seguirán las normas de composición establecidas en el *Manual normativo de señalización aeroportuaria de Aena*.**

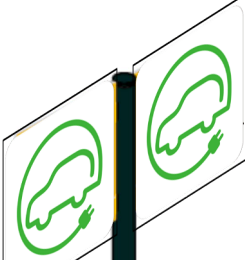
# SEÑALIZACIÓN “IN SITU”

- Texto: “Reservada recarga vehículo eléctrico”
- Texto versión corta (necesario por espacio): “Reservada recarga eléctrica”
- Las plazas se identificarán horizontalmente con el pictograma (PS11) en fondo verde o blanco (según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga), pintado sobre el fondo verde (Pantone 362C) del resto de la plaza.

| Señal colgada o adosada (frontal plaza)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Señalización pintada en suelo plaza                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> Reserved for electric vehicle recharge<br/><b>Reservada recarga vehículo eléctrico</b></div> <div> Reserved for electric vehicle recharge<br/><b>Reservada recarga vehículo eléctrico</b></div> <div> <b>Reservada recàrrega elèctrica</b><br/>Reserved for electric recharge<br/><b>Reservada recarga eléctrica</b></div> | <div></div> <div></div> |

# SEÑALIZACIÓN DE DIRECCIONAMIENTO

Direccionamiento a plazas/zonas para vehículos eléctricos: según criterios habituales

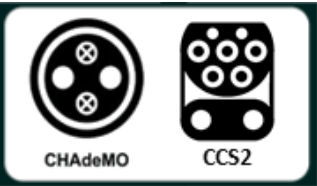
| Señal colgada o adosada                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Señalización exterior                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Poste                                                                                                                                                                               | Soporte                                                                                                                                                                              | Banderola                                                                                                                                                                         |
| <div>Ibilgailu elektrikoa berriz kargatzeko gunea<br/>Electric vehicle recharge area<br/>Zona recarga vehículo eléctrico</div>                               | <div></div>   | <div></div>    | <div></div> |
| <div>Electric recharge area<br/>Zona recarga eléctrica</div>                | <div></div> | <div></div> |                                                                                                                                                                                   |
| <div>Electric recharge area in<br/>Zona recarga eléctrica en </div> |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   |

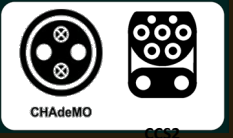
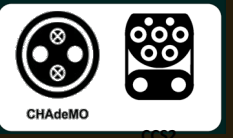
# SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEGREGADA POR TIPOS DE RECARGA

## Texto si se quiere diferenciar el tipo de recarga:

- ‘Reservada recarga rápida’ o ‘Reservada recarga 50 kW’
- ‘Reservada recarga semirrápida’ o ‘Reservada recarga 22 kW’
- ‘Reservada recarga moderada’ o ‘Reservada recarga 11 kW’
- ‘Reservada recarga lenta’ o ‘Reservada recarga 3.7 kW’

En los cargadores rápidos se puede utilizar el icono para indicar los tipos de cargador



| Señal colgada o adosada “in situ” (frontal plaza)                                                                                                                                                                                       | Direccionamiento a zonas por tipos de recarga                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Reserved for moderate recharge<br><b>Reservada recarga moderada</b>                                                                                   |   Electric recharge area 3.7 kW<br><b>Zona recarga eléctrica 3.7 kW</b>                                                                                         |
|  <b>Reservada recàrrega 11 kW</b><br>Reserved for recharge 11 kW<br><b>Reservada recarga 11 kW</b>                                                    |   Semi-fast electric recharge area<br><b>Zona recarga eléctrica semirrápida</b>                                                                               |
|  Reserved for fast recharge<br><b>Reservada recarga rápida</b>  |   Electric recharge area 50 kW<br><b>Zona recarga eléctrica 50 kW</b>  |

En señales de direccionamiento con información específica de tipo de recarga, si necesario por espacio, se puede prescindir de la palabra “eléctrica”.

# SEÑALIZACIÓN VERTICAL SEGREGADA POR TIPOS DE RECARGA

**Cuando no exista banda cromática superior para diferenciar las distintas zonas del aparcamiento**, se podrá añadir una banda cromática inferior para diferenciar las distintas categorías de recarga, siguiendo el siguiente código cromático:

- Recarga 3.7 kW / lenta / slow: Verde Pantone 362C
- Recarga 11 kW / moderada / moderate: Amarillo Pantone 136
- Recarga 22 kW / semirrápida / semi-fast: Azul Pantone 312
- Recarga 50 kW / rápida / fast: Violeta Pantone 2665



Reserved for fast recharge  
**Reservada recarga rápida**

A

□ x = A/10



Electric recharge área 22 kW  
**Zona recarga eléctrica 22 kW**

A

□ x = A/10



Reserved for fast recharge  
**Reservada recarga rápida**



**Zona recàrrega elèctrica 22kW**  
Electric recharge area 22 kW  
**Zona recarga eléctrica 22 kW**



Reserved for recharge 11 kW  
**Reservada recarga 11 kW**

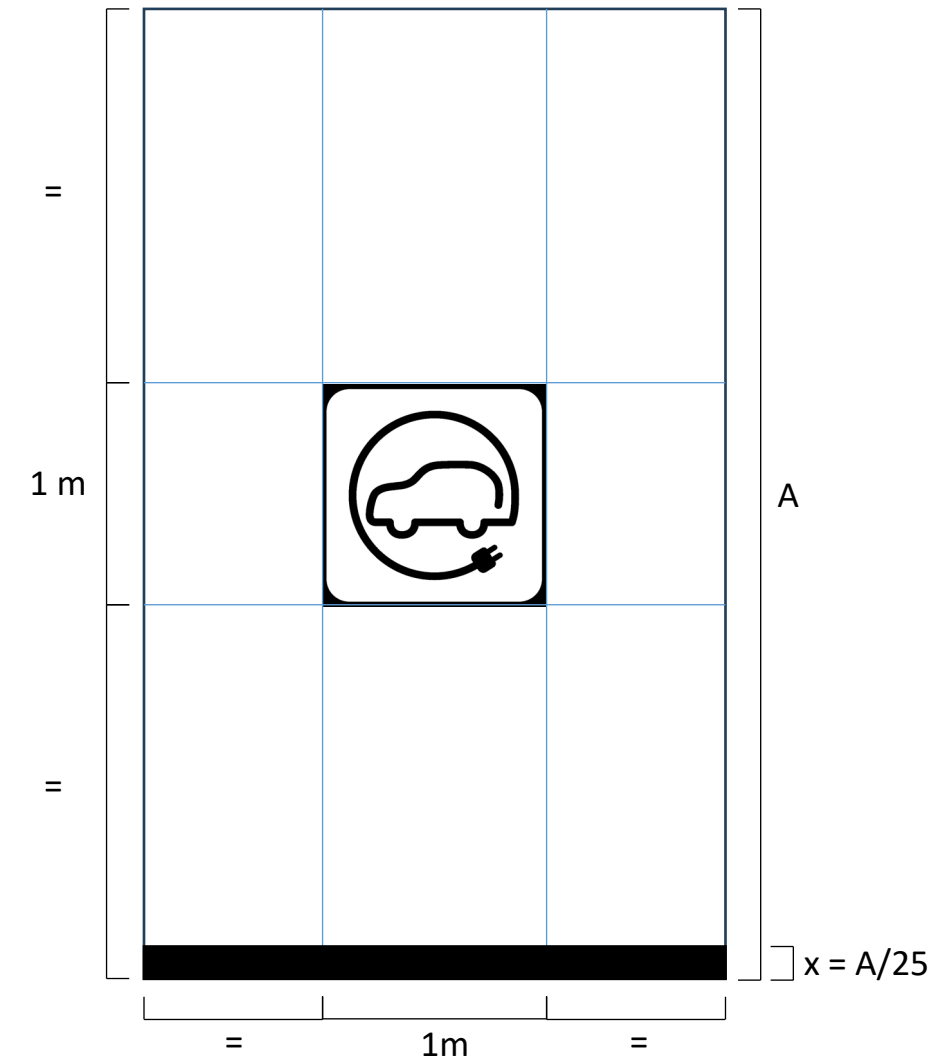


Slow Electric recharge area  
**Zona recarga eléctrica lenta**

# SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL SEGREGADA POR TIPOS DE RECARGA

**Cuando se quiera diferenciar el tipo de recarga**, como refuerzo a la señalización vertical, para facilitar la identificación de los tipos de recarga, se podrá pintar el borde frontal de la plaza de aparcamiento, siguiendo el siguiente código cromático:

- Recarga 3.7 kW / lenta / slow: Verde Pantone 362C
- Recarga 11kW / moderada / moderate: Amarillo Pantone 136
- Recarga 22 kW / semirrápida / semi-fast: Azul Pantone 312
- Recarga 50 kW / rápida / fast: Violeta Pantone 2665



Pictograma PS11 en fondo verde o blanco, según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga.

# SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE PLAZA PMR Y VEHÍCULO ELECTRICO

**Plazas PMR con carga vehículo eléctrico:** tiene prioridad la consideración PMR

Texto: “Reservada PMR - carga vehículo eléctrico”

Texto versión corta (necesario por espacio): “Reservada PMR con carga VE”

| Pictograma<br>(SIA + vehículo eléctrico)                                                                                                                               | Señal colgada o adosada (frontal plaza)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <div><div>Reserved for PRM - electric vehicle charge<br/><b>Reservada PMR - carga vehículo eléctrico</b></div></div> <div><div>PRM parking with EV charge<br/><b>Reservada PMR con carga VE</b></div></div> |

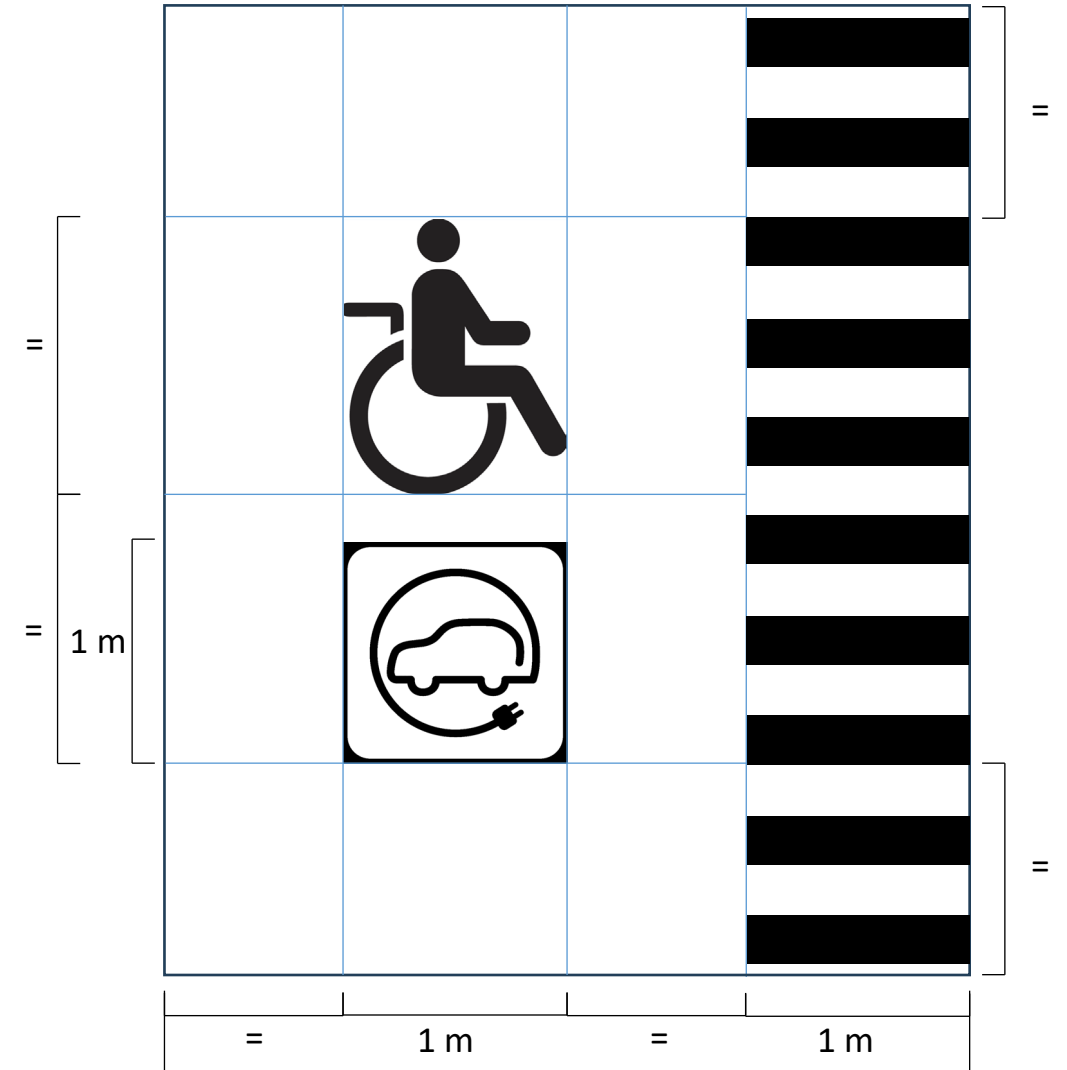
**Se recomienda el uso del pictograma con fondo blanco**, salvo que sea más apropiado el de fondo verde debido a insuficiente contraste cromático u otras circunstancias (ubicación, soporte, etc.) que lo aconsejen para garantizar la legibilidad. Para una misma zona de recarga, la señalización deberá mantener la coherencia.

# SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL DE PLAZA PMR Y VEHÍCULO ELECTRICO

Las plazas reservadas para vehículos eléctricos y PMR se identifican horizontalmente con el símbolo internacional de accesibilidad (SIA) pintado en blanco sobre el fondo azul (Pantone 294C) del resto de la plaza, junto con el pictograma (PS11) en fondo verde o blanco (según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga).



Señal suelo plaza



# SEÑALIZACIÓN DE PLAZAS PARA USO MIXTO (NO RESERVADAS)

Cuando se quiera permitir **el uso de la plaza para todo público aunque tenga un uso preferente el vehículo eléctrico:**

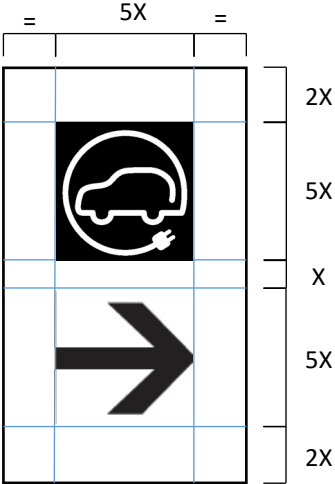
- Texto: “Uso preferente recarga vehículo eléctrico”
- Texto versión corta (necesario por espacio): “Uso preferente recarga eléctrica”

En estas plazas de uso mixto no se pintará el pictograma en suelo y solo se usará la señal vertical

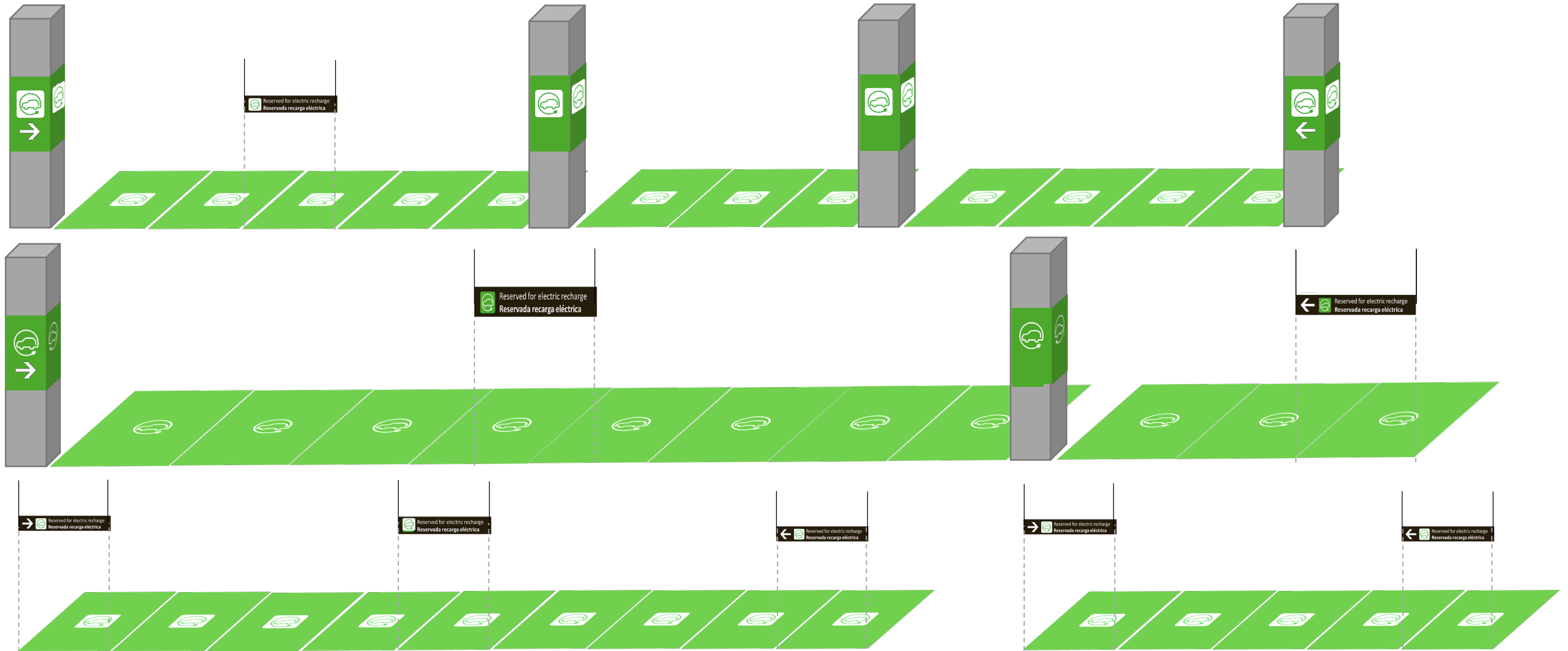
| Señal colgada o adosada (frontal plaza)                                                                                                                                                       | Si se quiere diferenciar por tipo recarga                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> Priority use for electric vehicle recharge<br/><b>Uso preferente recarga vehículo eléctrico</b></div> | <div> Priority use for recharge 50 kW<br/><b>Uso preferente recarga 50 kW</b></div>  |
| <div> Priority use for electric recharge<br/><b>Uso preferente recarga eléctrica</b></div>                 | <div> Priority use for recharge 11 kW<br/><b>Uso preferente recarga 11 kW</b></div> |

# SEÑALIZACIÓN VERTICAL EN ZONAS GRANDES DE RECARGA (+10 plazas)

- Texto: “Zona reservada recarga vehículos eléctricos”
- Texto versión corta (necesario por espacio): “Reservada recarga eléctrica”

| Señal colgada (frontal plazas)<br>(en plaza inicio-plaza fin de la zona y cada 4 plazas máximo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Señalización columnas<br>Sustituye o complementa señal colgada frontal plaza                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>  Electric vehicle recharge reserved area<br/>Zona reservada recarga vehículo eléctrico</div> <div>  Reserved for electric recharge<br/>Reservada recarga eléctrica</div> <div> Reserved for electric recharge<br/>Reservada recarga eléctrica</div> | <div></div> <div></div> |

# EJEMPLOS DE SEÑALIZACIÓN EN ZONAS GRANDES DE RECARGA



# SEÑALIZACIÓN EN EL PUNTO DE RECARGA (POSTE DE CONEXIÓN)

- Incluir pictograma PS11, en fondo verde o blanco según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga:



- Añadir a la información ya existente, la que indica cómo debe pagar el usuario:

**Instrucciones**  
Instruccions  
Instructions

1. Descarga y abre la APP AenaEV. La encontrarás en App Store y Google Play.

2. Inicia la sesión en la App y sigue las indicaciones para cargar tu vehículo eléctrico.

3. Si necesitas más ayuda, puedes:  
- Acudir a la Caja Manual del aparcamiento  
- Contactar a través de un punto de interfonía  
- Llamar al teléfono del Centro de Atención 607 055 040  
- Enviar correo electrónico a Aenaaparcamientos@aena.es

If you need more help, you can:  
- Go to the Manual Cashier in the parking lot  
- Contact through an intercom point  
- Call the Call Center phone number 607 055 040  
- Send an e-mail to Aenaaparcamientos@aena.es

607 055 040

**aena EV**

aenaaparcamientos@aena.es

**Instrucciones**  
Instruccions  
Instructions

1. Descarga y abre la APP AenaEV. La encontrarás en App Store y Google Play.

2. Inicia la sesión en la App y sigue las indicaciones para cargar tu vehículo eléctrico.

3. Si necesitas más ayuda, puedes:  
- Acudir a la Caja Manual del aparcamiento  
- Contactar a través de un punto de interfonía  
- Llamar al teléfono del Centro de Atención 607 055 040  
- Enviar correo electrónico a Aenaaparcamientos@aena.es

If you need more help, you can:  
- Go to the Manual Cashier in the parking lot  
- Contact through an intercom point  
- Call the Call Center phone number 607 055 040  
- Send an e-mail to Aenaaparcamientos@aena.es

607 055 040

**aena EV**

aenaaparcamientos@aena.es

**Instrucciones**  
Jarraibideak  
Instructions

1. Descarga y abre la APP AenaEV. La encontrarás en App Store y Google Play.

2. Inicia la sesión en la App y sigue las indicaciones para cargar tu vehículo eléctrico.

3. Si necesitas más ayuda, puedes:  
- Acudir a la Caja Manual del aparcamiento  
- Contactar a través de un punto de interfonía  
- Llamar al teléfono del Centro de Atención 607 055 040  
- Enviar correo electrónico a Aenaaparcamientos@aena.es

If you need more help, you can:  
- Go to the Manual Cashier in the parking lot  
- Contact through an intercom point  
- Call the Call Center phone number 607 055 040  
- Send an e-mail to Aenaaparcamientos@aena.es

607 055 040

**aena EV**

aenaaparcamientos@aena.es



# SEÑALIZACIÓN DEL INTERFONO DE CONTACTO PARA ASISTENCIA

| Pictograma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cartel instrucciones de uso                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p data-bbox="751 753 1499 806">Direccionamiento desde la plaza</p> <div data-bbox="259 833 1994 1011"><p data-bbox="693 888 1921 988">Assistance point for electric vehicles customers<br/><b>Punto asistencia a usuarios de vehículos eléctricos</b></p></div> <div data-bbox="259 1049 1994 1226"><p data-bbox="693 1103 1921 1203">Assistance point for electric vehicles customers<br/><b>Punto asistencia a usuarios de vehículos eléctricos</b></p></div> |  <p data-bbox="2131 892 2606 982">If you need assistance,<br/>press the button</p> <p data-bbox="2131 1045 2606 1135"><b>Pulse el botón si necesita<br/>ayuda</b></p> |

Pictograma PS11 en fondo verde o blanco, según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga.

## CARTEL INFORMATIVO N° PUNTOS DE RECARGA Y UBICACIÓN

Cartel a colocar al inicio del aparcamiento con información sobre la cantidad de puntos de recarga y distribución.

En lenguaje de imagen de aparcamiento (color aparcamiento, etc.) con el resto de los carteles informativos del aparcamiento.

Se puede añadir la información que se considere necesaria.

# CARTEL INFORMATIVO Nº PUNTOS DE RECARGA Y UBICACIÓN



Recàrrega  
vehicles elèctrics

**Recarga  
vehículos eléctricos**

Recharge electric vehicles

Tens X punts de recàrrega

X1 al mòdul A nivell 1  
X2 al mòdul B nivell 2  
...

**Dispones de  
X punts de recarga**

X1 en el mòdul A nivell 1  
X2 en el mòdul B nivell 2  
...

You have X recharging  
points available

X1 at Module A level 1  
X2 at Module B level 2  
...

 **aena** | parking

parcament oficial de l'aeroport  
parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

[aenaparking.com](http://aenaparking.com)



Recàrrega  
vehicles elèctrics

**Recarga  
vehículos eléctricos**

Recharge electric vehicles

Tens X punts de recàrrega

X1 al mòdul A nivell 1  
X2 al mòdul B nivell 2  
...

**Dispones de  
X punts de recarga**

X1 en el mòdul A nivell 1  
X2 en el mòdul B nivell 2  
...

You have X recharging  
points available

X1 at Module A level 1  
X2 at Module B level 2  
...

 **aena** | parking

parcament oficial de l'aeroport  
parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

[aenaparking.com](http://aenaparking.com)



**Recarga  
vehículos eléctricos**

Recharge  
electric vehicles

**Dispones de x  
puntos de recarga**

X1 en el módulo A nivel 1  
X2 en el módulo B nivel 2  
...

You have X recharging  
points available

X1 at Module A level 1  
X2 at Module B level 2  
...

 **aena** | parking

parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

[aenaparking.com](http://aenaparking.com)



**Recarga  
vehículos eléctricos**

Recharge  
electric vehicles

**Dispones de x  
puntos de recarga**

X1 en el módulo A nivel 1  
X2 en el módulo B nivel 2  
...

You have X recharging  
points available

X1 at Module A level 1  
X2 at Module B level 2  
...

 **aena** | parking

parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

[aenaparking.com](http://aenaparking.com)

Pictograma PS11 en fondo verde o blanco, según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga.

## CARTEL INFORMATIVO DE TARIFAS

Cartel a colocar al inicio del aparcamiento.

Dos posibilidades:

- Cartel exclusivo de tarifas de recarga eléctrica.
- Cartel combinado que agrupe tarifas de aparcamiento junto con las tarifas de recarga eléctrica.
- El pictograma PS11 deberá tener fondo verde o blanco, según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga.

# CARTEL INFORMATIVO DE TARIFAS



**Recarga  
vehículos**  
Recharge vehicles

Primer minuto  
First minute

0,078 €

Minuto de 2 a 30  
Minute from 2 to 30\*

0,078 €

Minuto desde 31  
Minute from 31\*

0,078 €

Máximo diario  
Maximum per day

38 € / día

10:00 – 22:00

902 404 704

En caso de pérdida de ticket, el usuario deberá abonar la cantidad correspondiente a dicho día, según las tarifas del parking reguladas, independientemente de si se accediera al parking antes o después de la hora de entrada. El pago de la cuota de entrada a 30,00 € es obligatorio y deberá ser ingresado en el momento de la entrada.

Aena S.M.E. S.A. – ABC212420  
C/ Pío Baroja, 12, 28042, Madrid.

 **aena** | parking

parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

 **aenaparking.com**



**Recarga  
vehículos**  
Recharge vehicles

Primer minuto  
First minute

0,078 €

Minuto de 2 a 30  
Minute from 2 to 30\*

0,078 €

Minuto desde 31  
Minute from 31\*

0,078 €

Máximo diario  
Maximum per day

38 € / día

10:00 – 22:00

902 404 704

En caso de pérdida de ticket, el usuario deberá abonar la cantidad correspondiente a dicho día, según las tarifas del parking reguladas, independientemente de si se accediera al parking antes o después de la hora de entrada. El pago de la cuota de entrada a 30,00 € es obligatorio y deberá ser ingresado en el momento de la entrada.

Aena S.M.E. S.A. – ABC212420  
C/ Pío Baroja, 12, 28042, Madrid.

 **aena** | parking

parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

 **aenaparking.com**



**Tarifas  
Rates**

**P** General

A

B

C

D

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

 **Recarga vehículos**  
Recharge vehicles

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

 **aena** | parking

 **aenaparking.com**



**Tarifas  
Rates**

**P** General

A

B

C

D

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

 **Recarga vehículos**  
Recharge vehicles

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

Precio por minuto del minuto 0 al minuto 30  
Price per minute from minute 0 to minute 30

0,057750 €

parking oficial del aeropuerto  
official airport parking

 **aena** | parking

 **aenaparking.com**

Pictograma PS11 en fondo verde o blanco, según corresponda para mantener la coherencia de la señalización dentro de una misma zona de recarga.

## SEÑAL SEGURIDAD PCI

La Guía Técnica ITC-BT 52 recoge que:

*“En los locales cerrados de edificios destinados a aparcamientos o estacionamientos colectivos de uso público o privado, se podrá realizar la operación de recarga de baterías siempre que dicha operación se realice sin desprendimiento de gases durante la recarga y que dichos locales no estén clasificados como locales con riesgo de incendio o explosión seguir la ICT BT 29. En el local donde se realice la recarga del vehículo eléctrico se colocará un cartel reflectante en el punto de recarga que identifique que no está permitida la recarga de baterías con desprendimiento de gases”*

A tal efecto se ha normalizado el siguiente pictograma y texto:

“Prohibida la recarga de baterías con desprendimiento de gases”

