

# Servicio horizontal de grupos de usuarios de la UMU



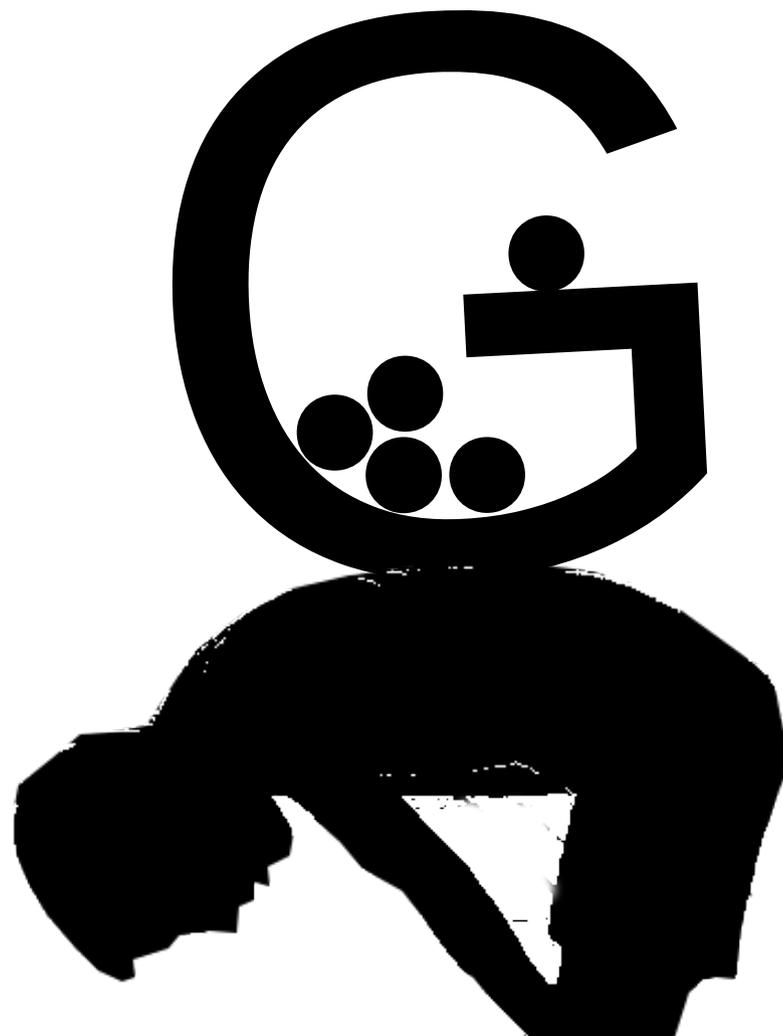
Alfonso Marín Marín  
alfonso.marin@ticarum.es

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Francisco Yepes Candel  
pacoy@um.es

# Grupos en la UMU

Información para  
Soporte



# **Grupos en la UMU**

**¿Qué es un servicio horizontal de grupos?**

# Grupos en la UMU

¿Qué es un servicio horizontal de grupos?



# Grupos en la UMU

¿Qué es un servicio horizontal de grupos?



# Grupos en la UMU

¿Qué es un servicio horizontal de grupos?



# Grupos en la UMU

¿Qué es un servicio horizontal de grupos?



# Grupos en la UMU

¿Qué es un servicio horizontal de grupos?

Un servicio horizontal de grupos es “otra cosa”



# Grupos en la UMU

Información para Soporte



# Grupos en la UMU

Información para Soporte



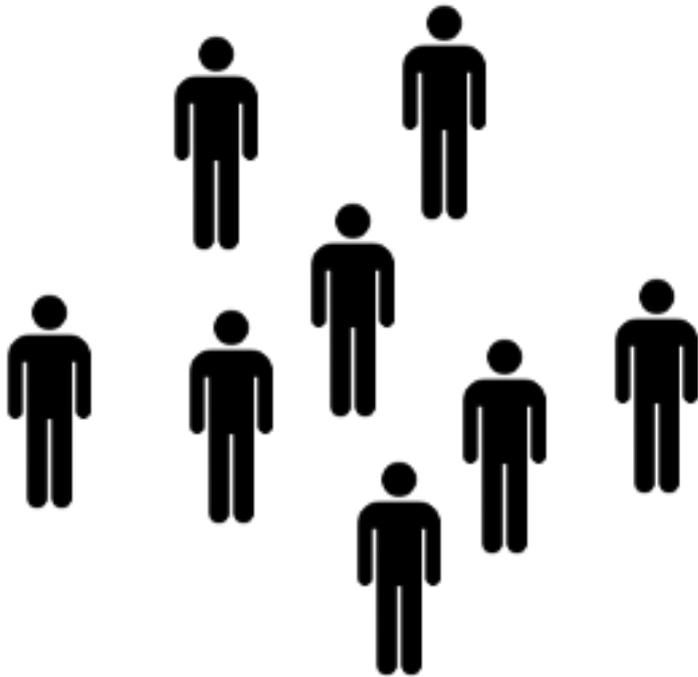
# Grupos en la UMU

Información para Soporte



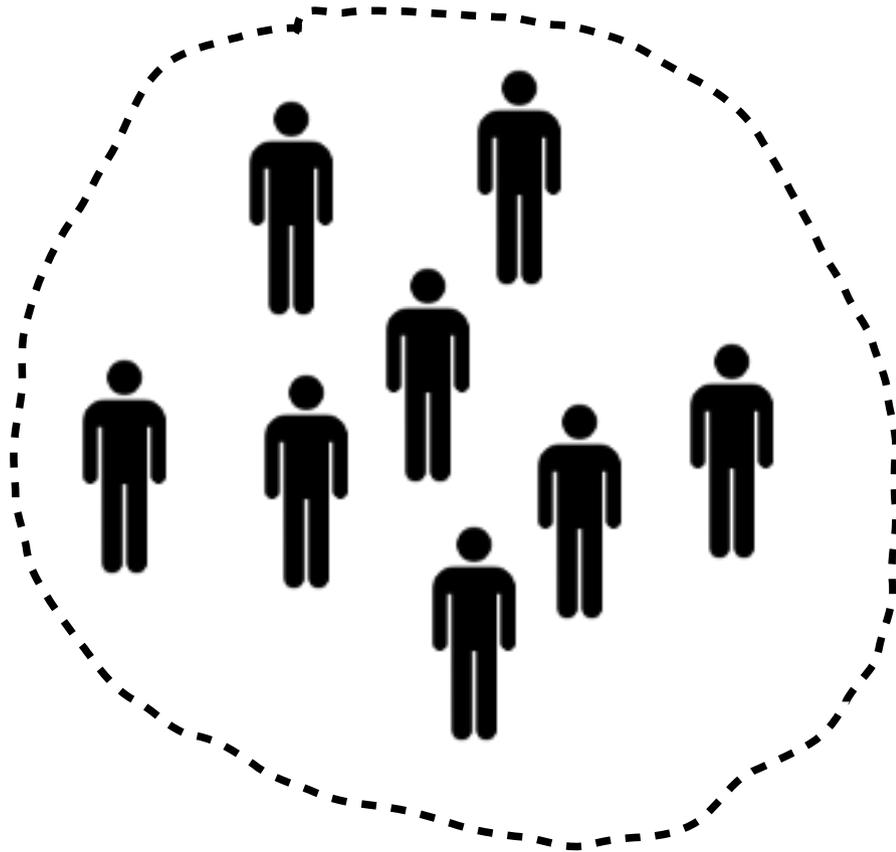
# Grupos en la UMU

Información para Soporte



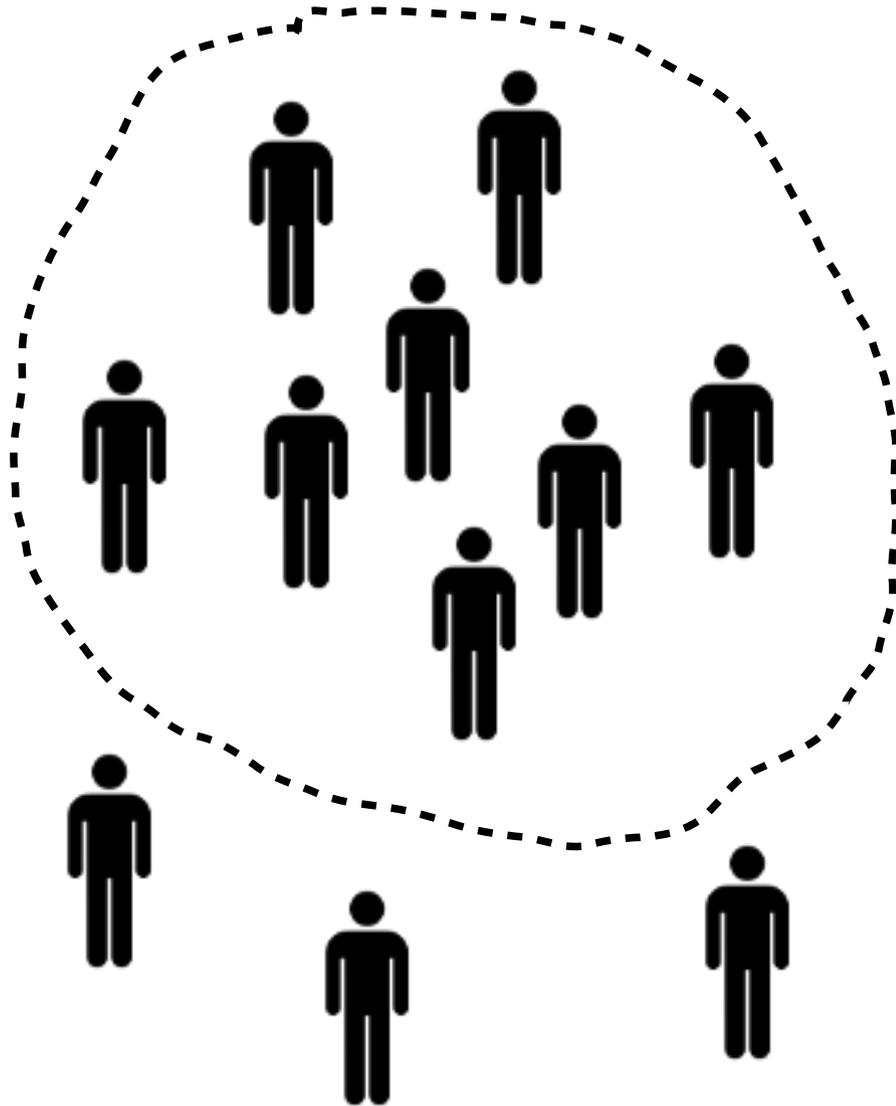
# Grupos en la UMU

Información para Soporte



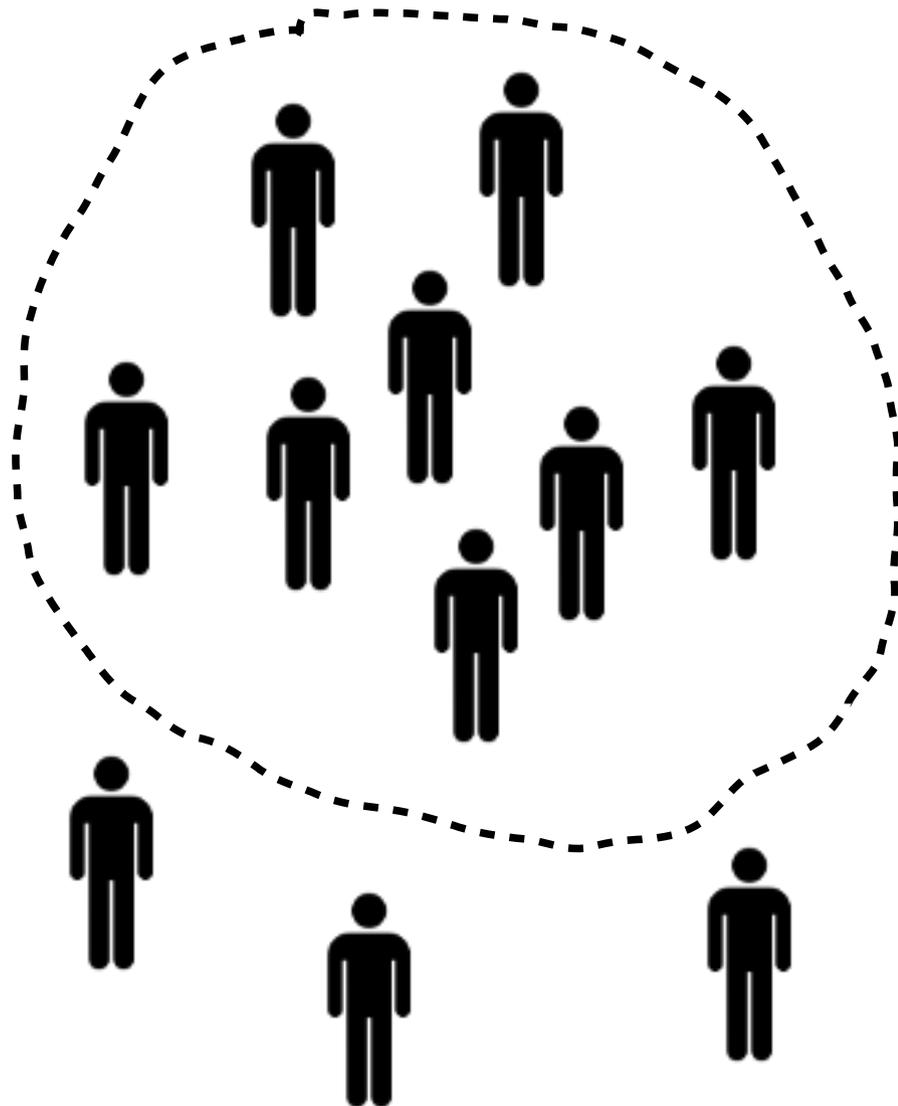
# Grupos en la UMU

Información para Soporte



# Grupos en la UMU

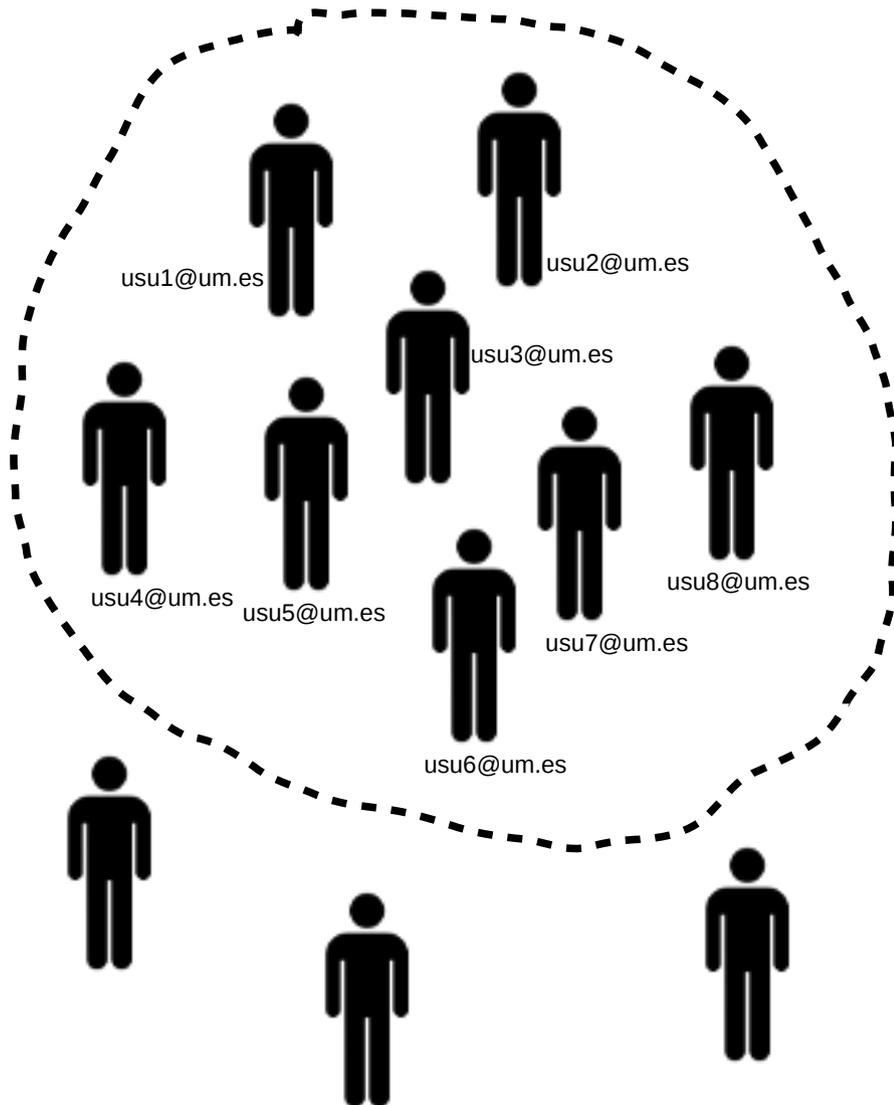
## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

# Grupos en la UMU

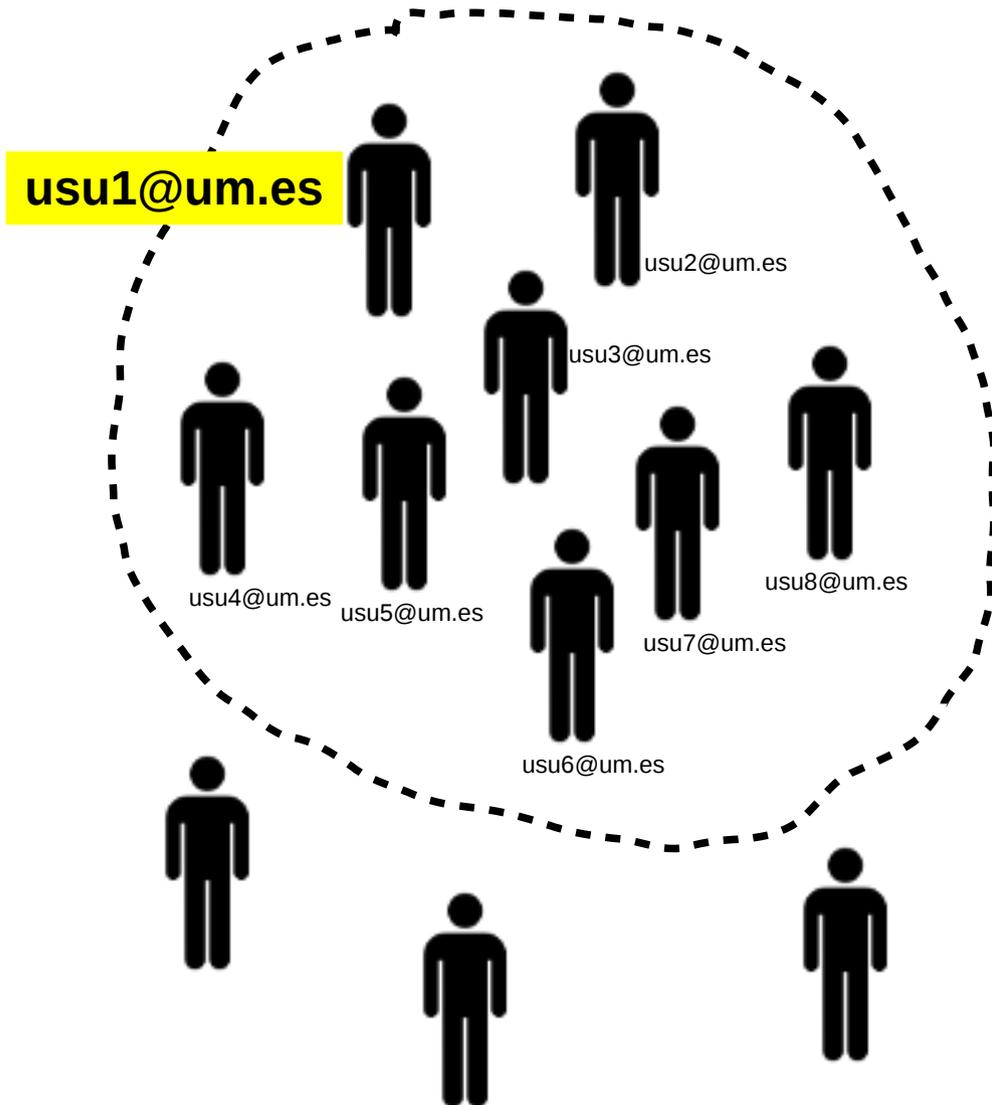
## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

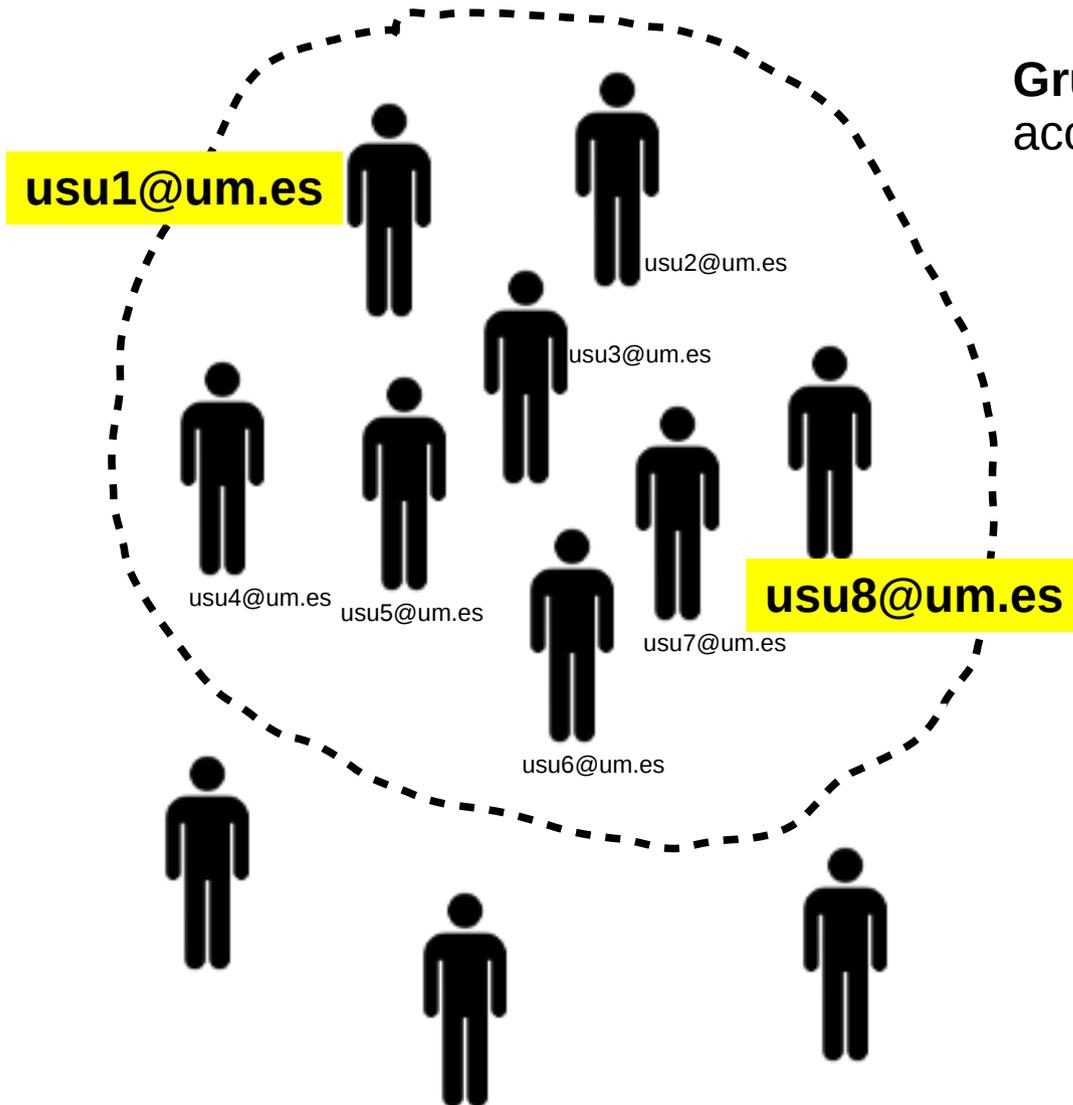


**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

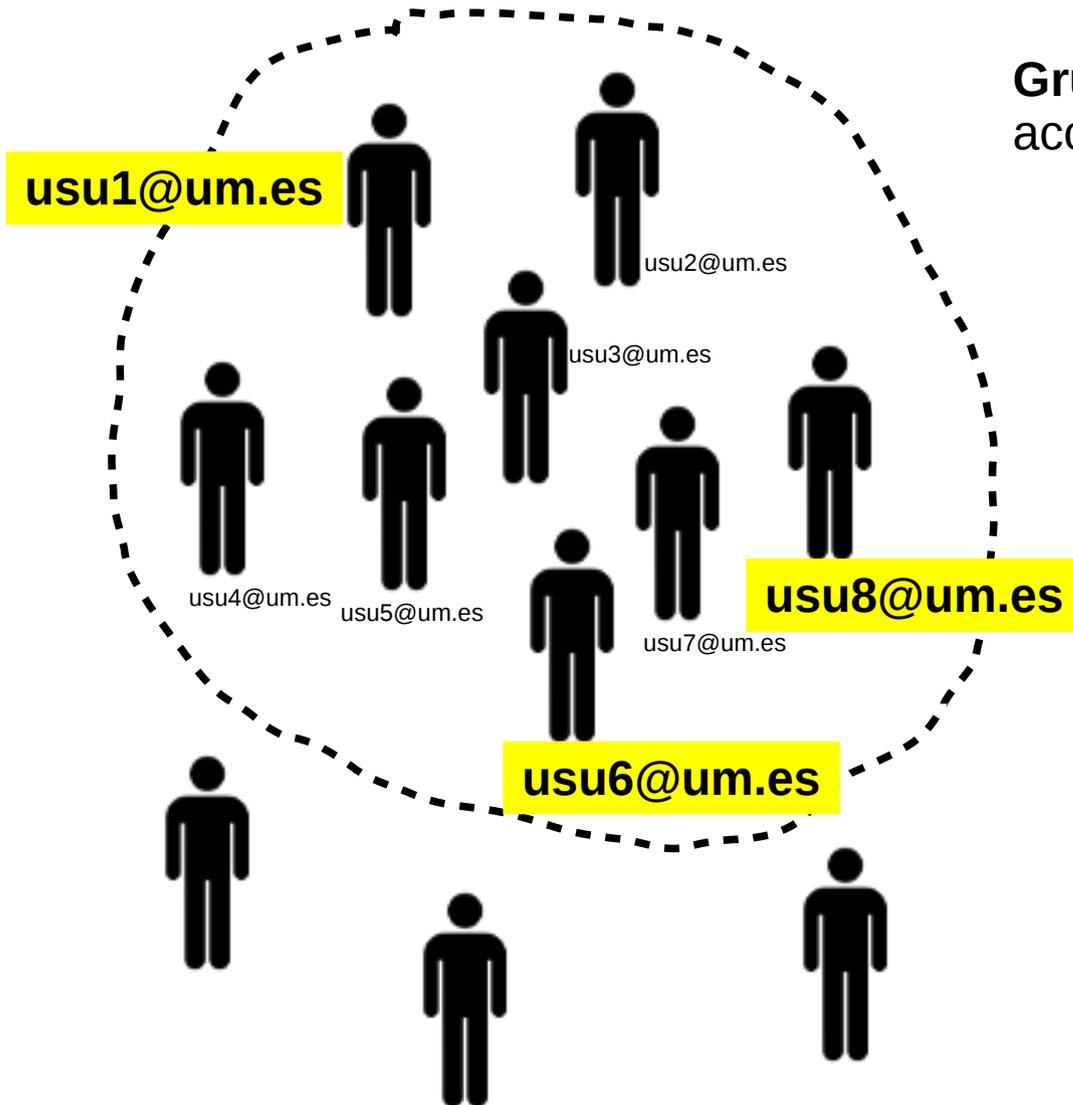
**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**



# Grupos en la UMU

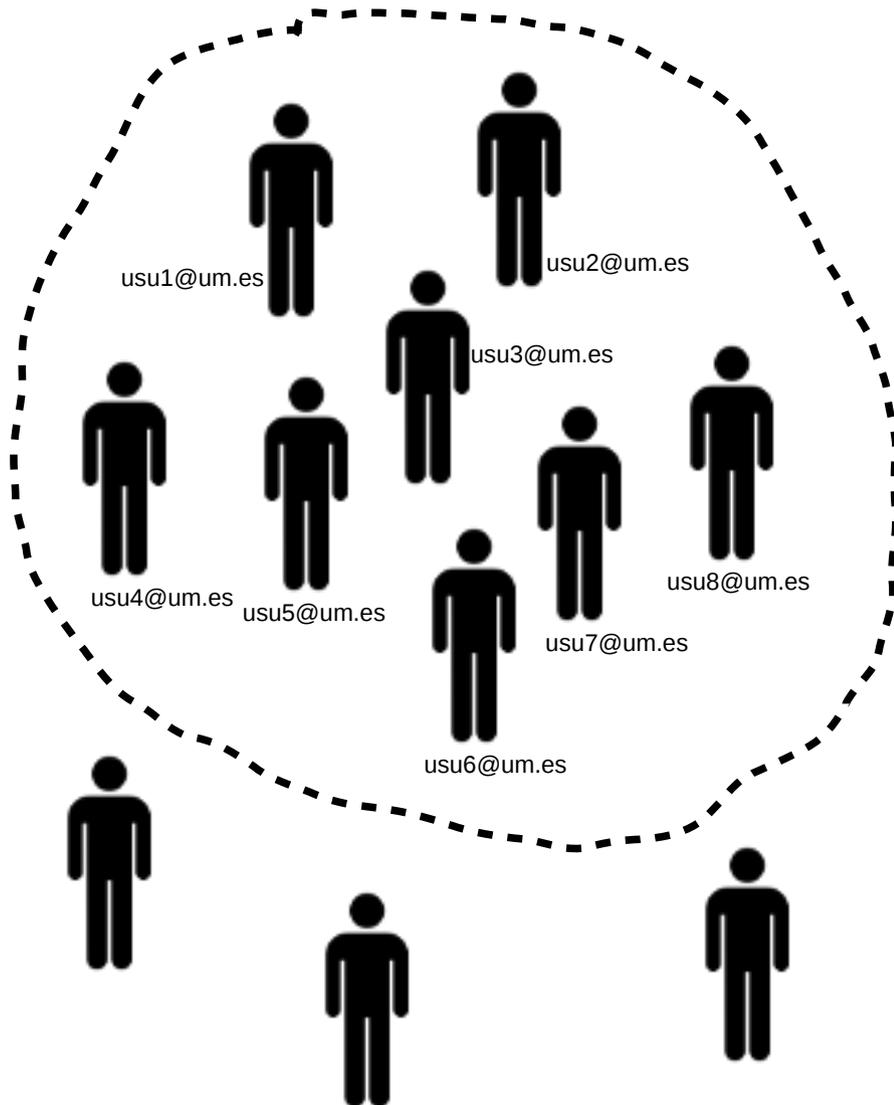
## Información para Soporte

**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

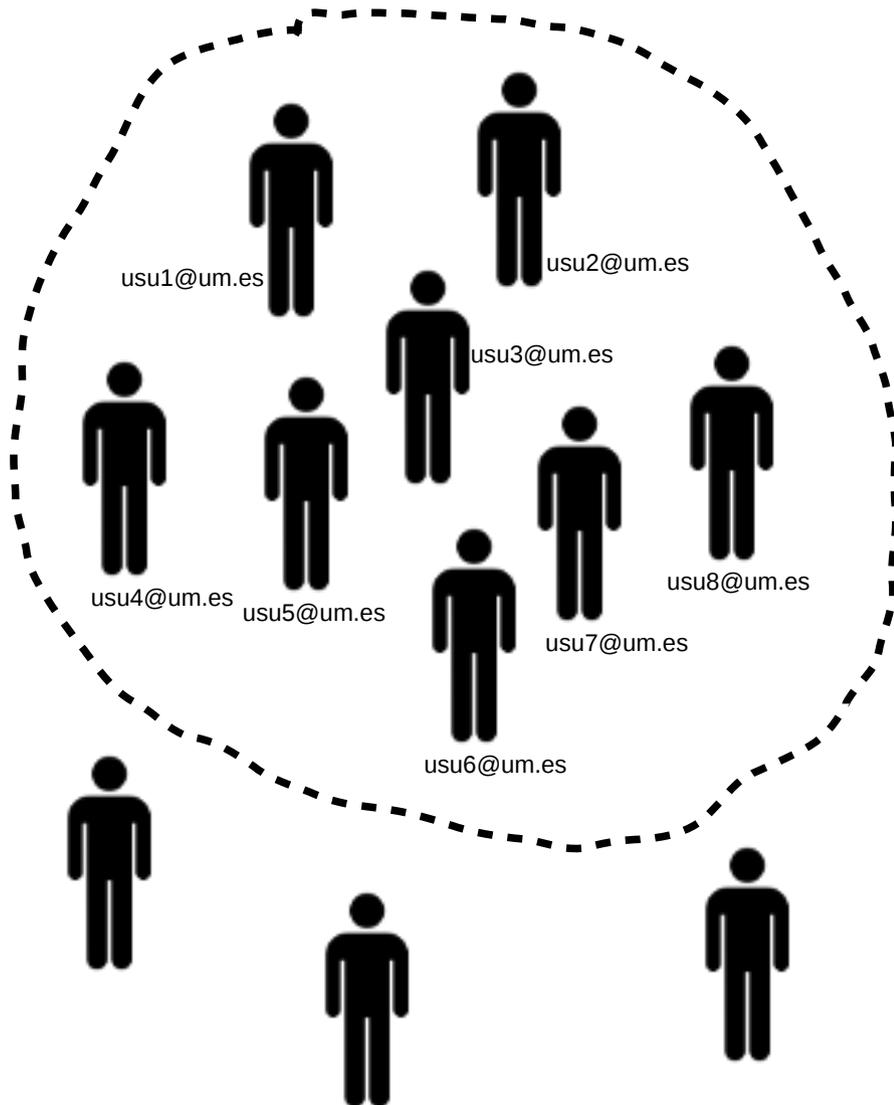


**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

= conjunto de **identidades**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

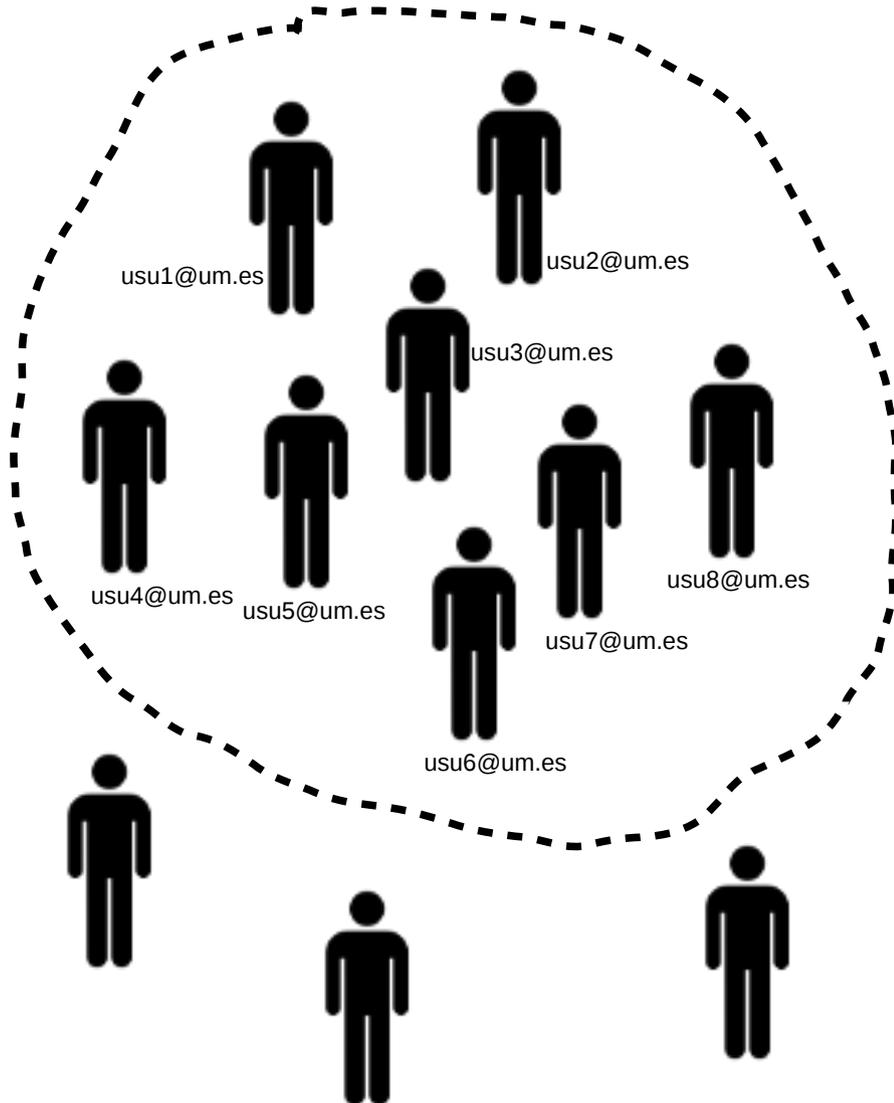


**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



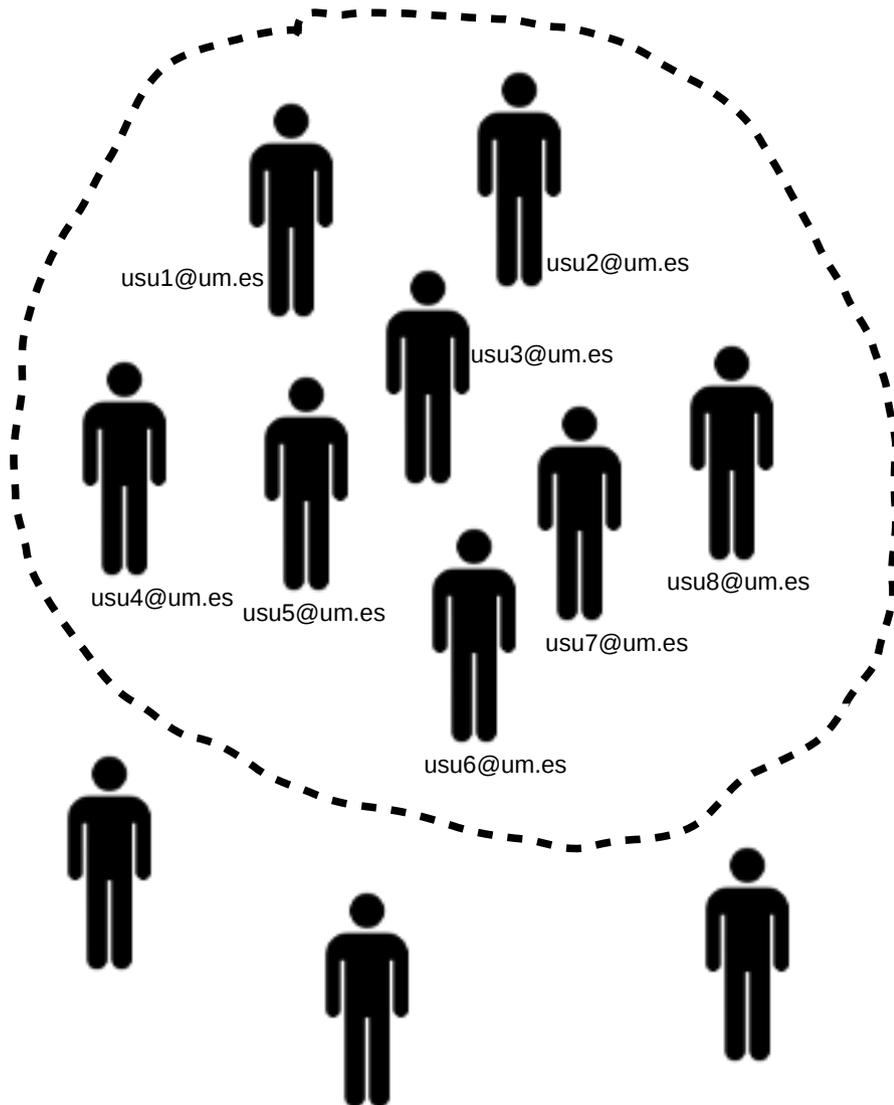
**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

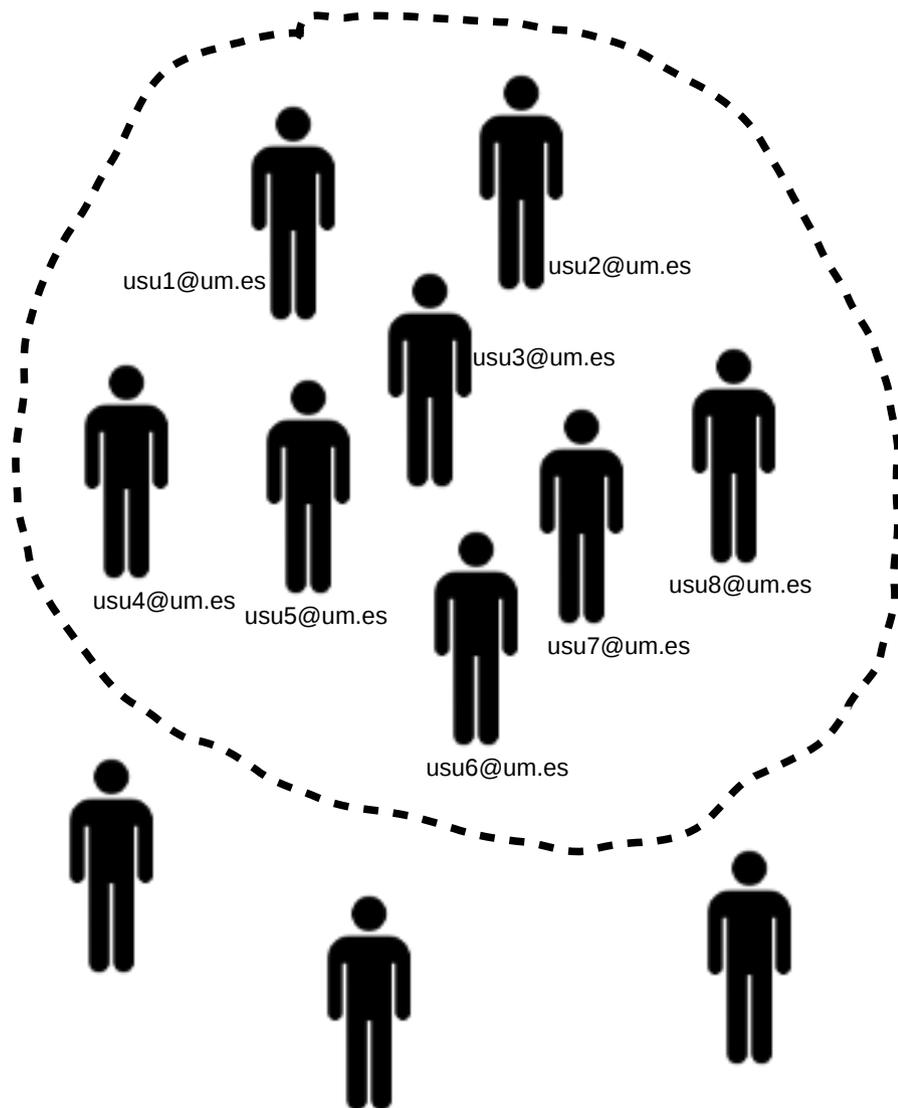
**Grupo** = entidad **abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo** “sólo existe” en **grupos.um.es**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

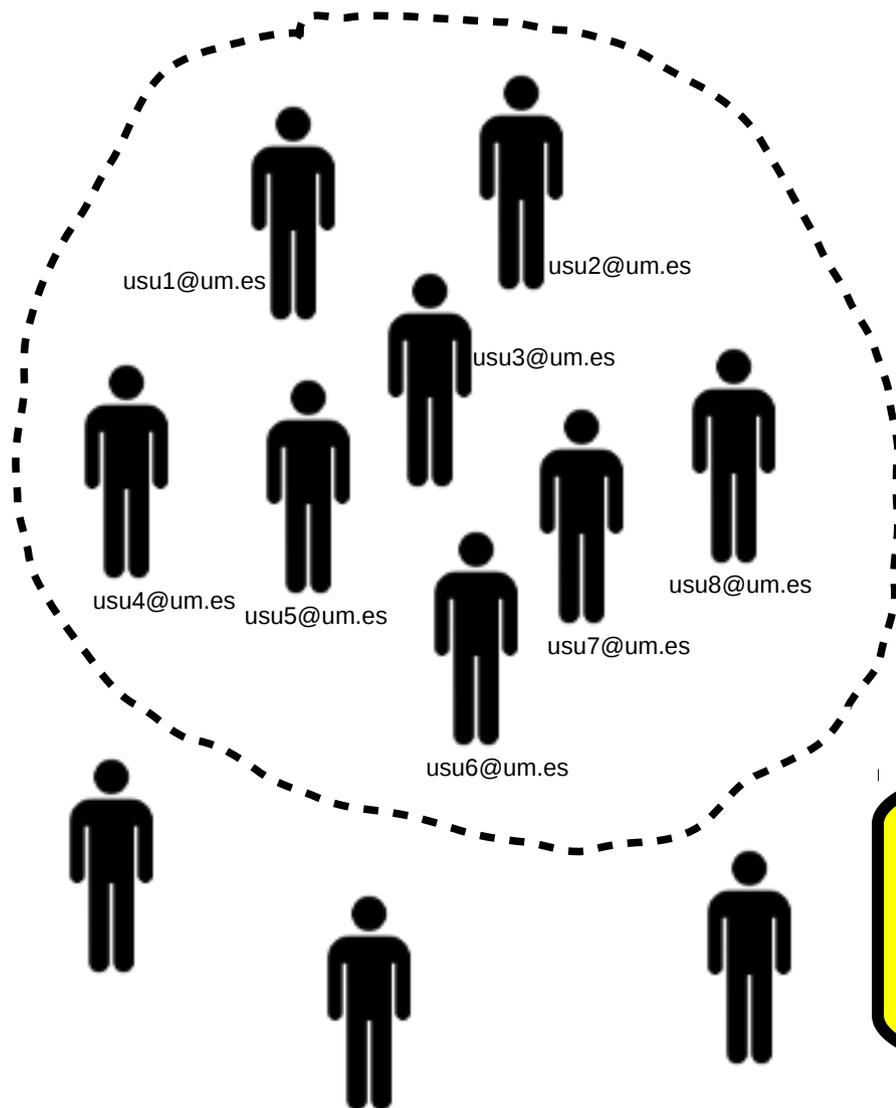
**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo** “sólo existe” en **grupos.um.es**

¡ Para el usuario !

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

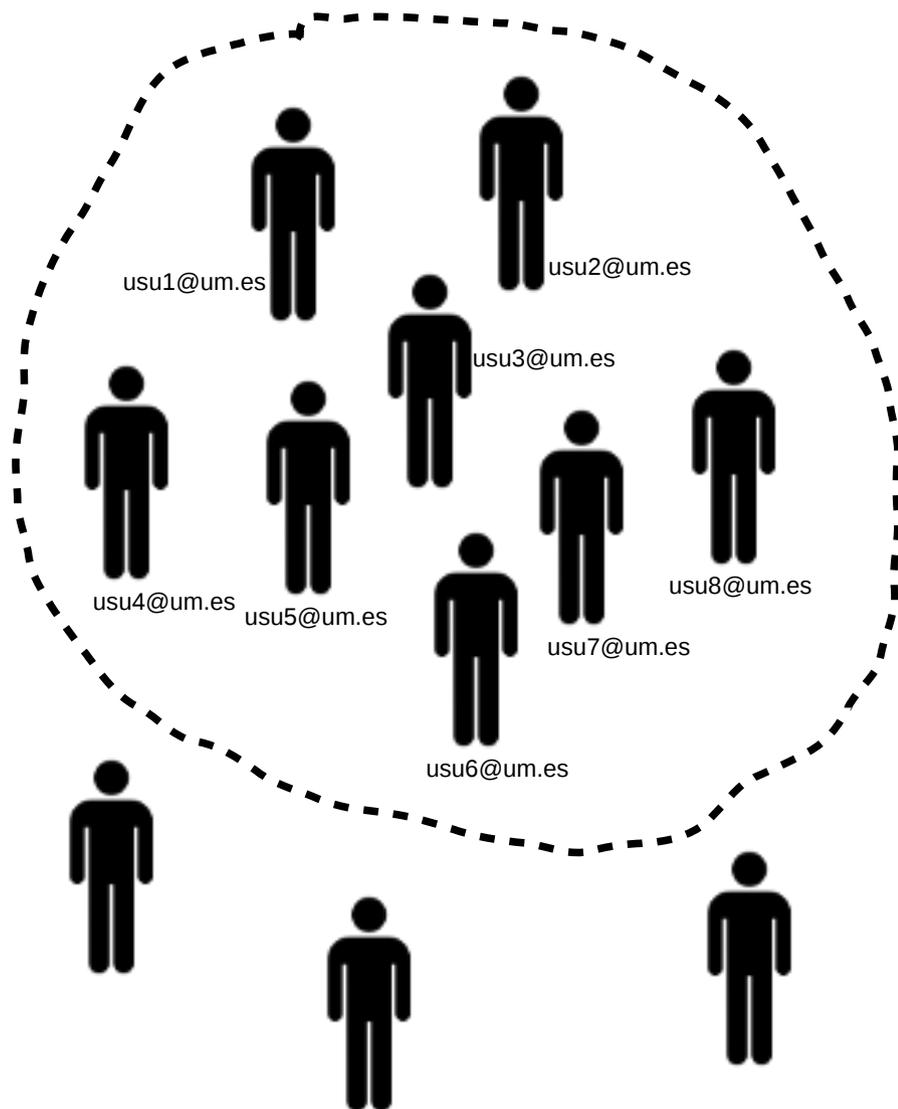
**Grupo** “sólo existe” en **grupos.um.es**

El **único** sitio donde un usuario **administra** sus grupos es en **grupos.um.es**

Para el usuario !

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

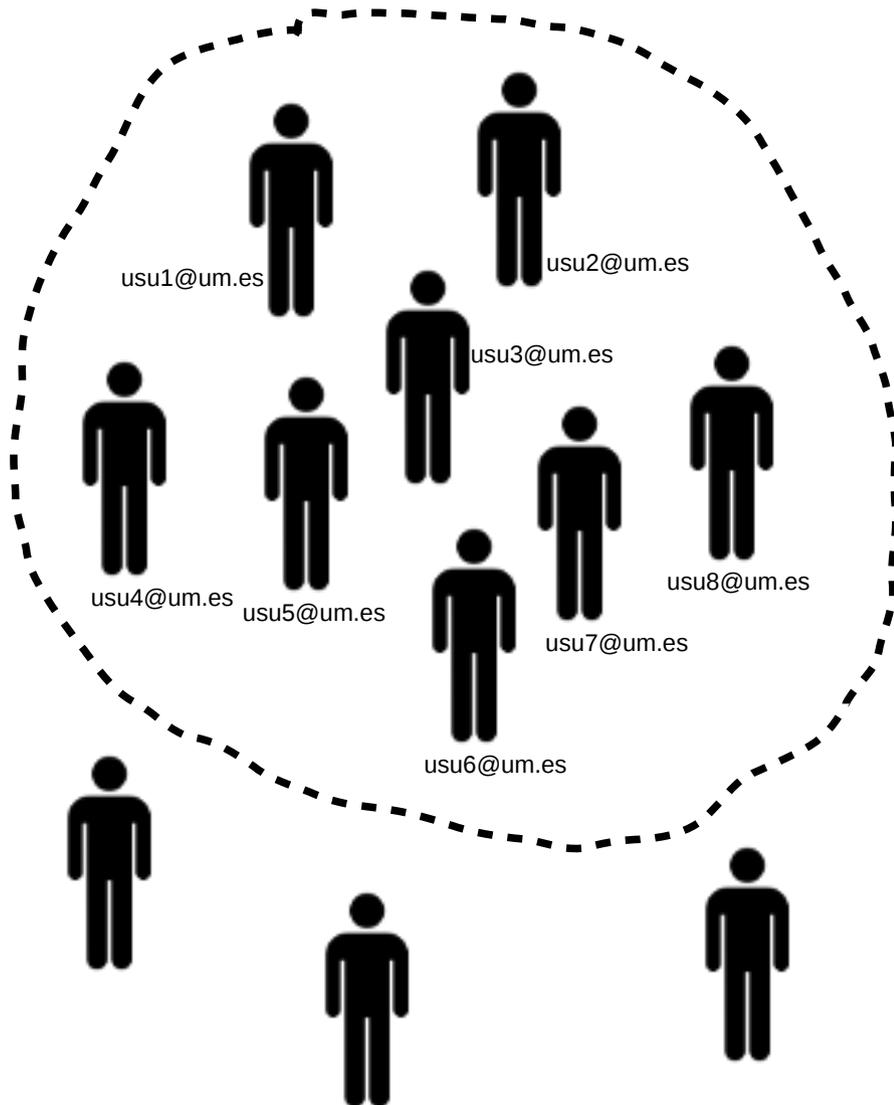
**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo** “sólo existe” en **grupos.um.es**

**Grupo**, por sí solo no tiene utilidad

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo** “sólo existe” en **grupos.um.es**

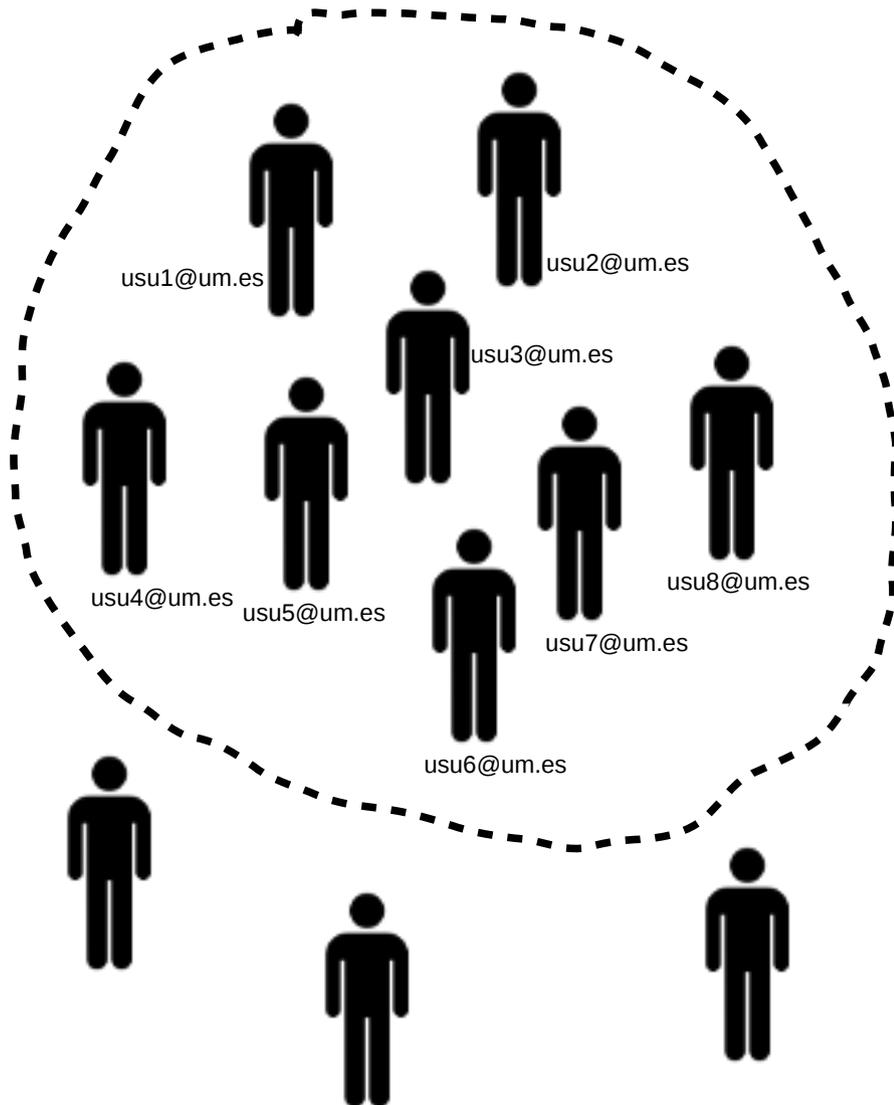
**Grupo**, por sí solo no tiene utilidad



La utilidad la dan los **servicios** creados para el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo = conjunto de cuentas de acceso personales**

**Grupo = entidad abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo** “sólo existe” en **grupos.um.es**

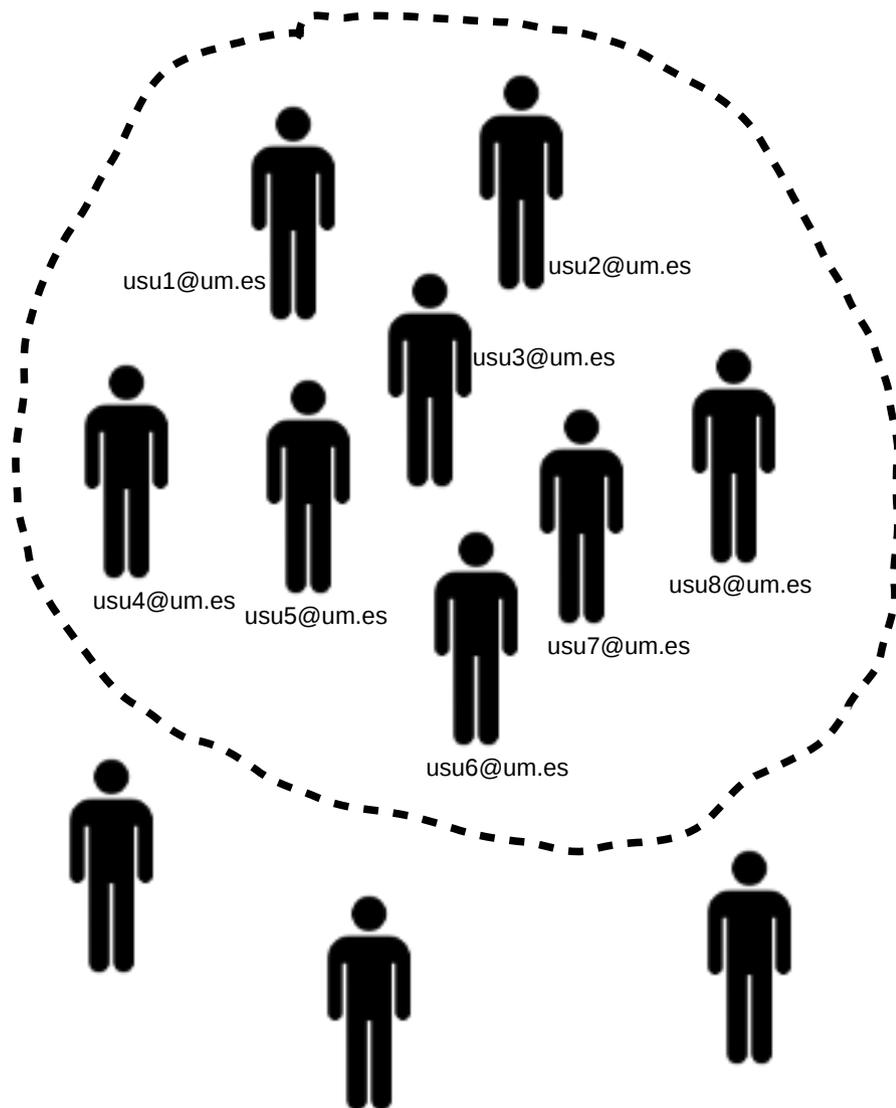
**Grupo**, por sí solo no tiene utilidad



La utilidad la dan los **servicios** creados para el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo = conjunto de cuentas de acceso personales**

**Grupo = entidad abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo "sólo existe" en grupos.um.es**

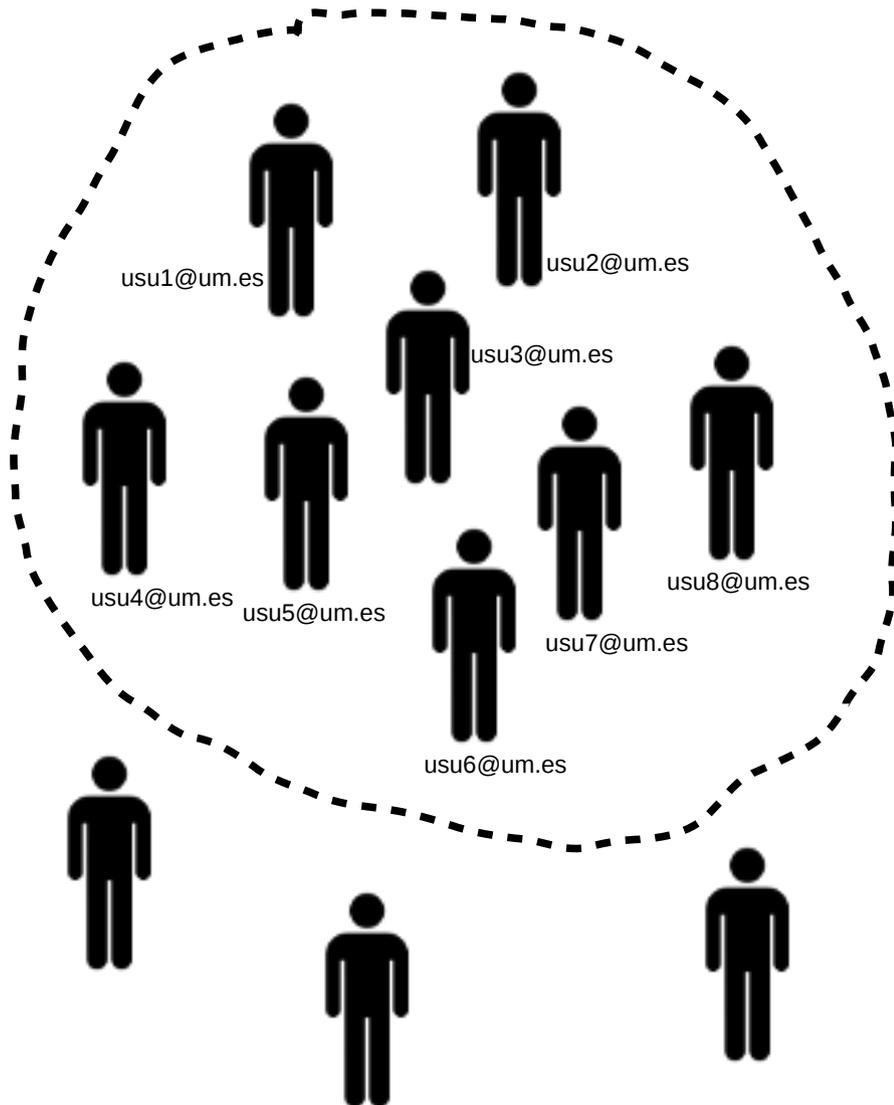
**Grupo**, por sí solo no tiene utilidad



La utilidad la dan los **servicios** creados para el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo** “sólo existe” en **grupos.um.es**

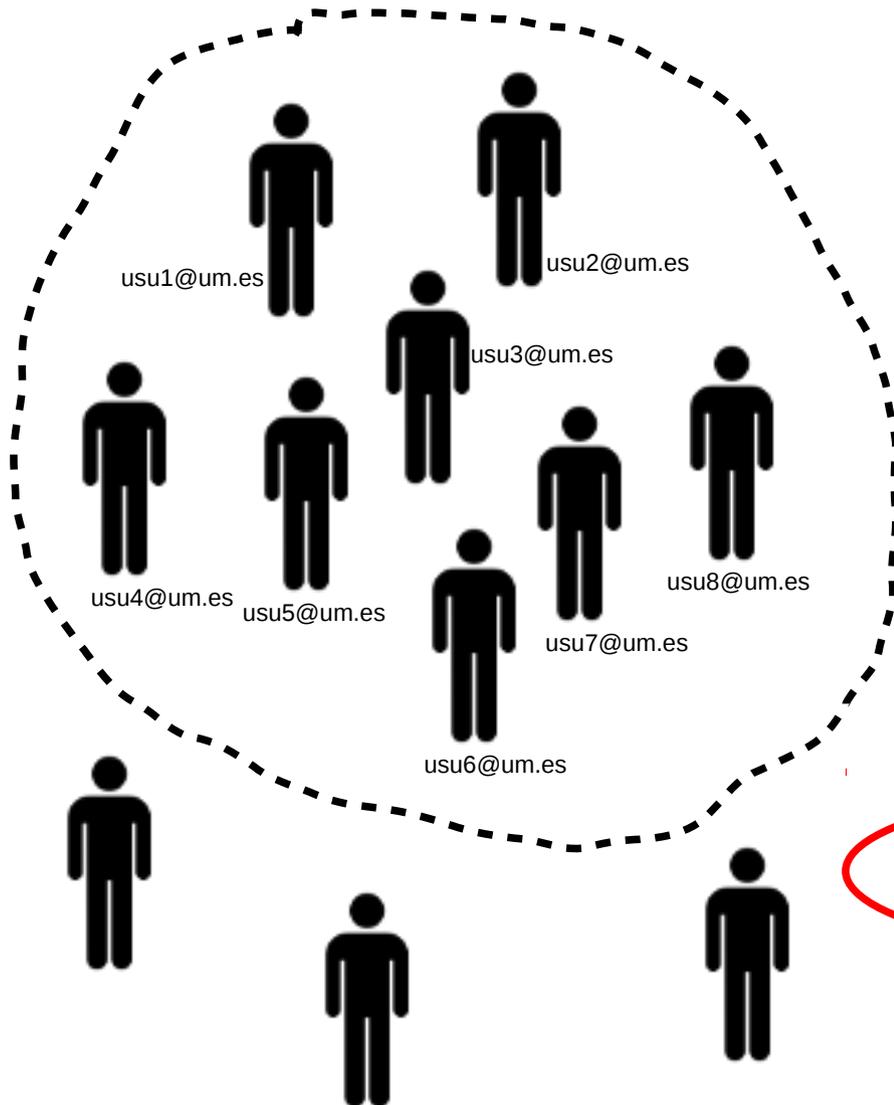
**Grupo**, por sí solo no tiene utilidad



La utilidad la dan los **servicios** creados para el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



**Grupo** = conjunto de cuentas de acceso **personales**

**Grupo** = entidad **abstracta**

**Grupo** existe al margen de los servicios

**Grupo** "sólo existe" en **grupos.um.es**

**Grupo**, por sí solo no tiene utilidad

↓  
La utilidad la dan los **servicios** creados para el grupo

# Grupos en la UMU

## Soporte

De momento se contemplan **dos** servicios:

- Correo electrónico: **cuenta de correo de grupo**
- UMUbox: **carpeta UMUbox de grupo**

unto de cuentas de  
**onales**

entidad **abstracta**

kiste al margen de los

sólo existe" en  
um.es

o, por sí solo no tiene utilidad

La utilidad la dan los **servicios** creados  
para el grupo

usu4@um.es

usu5@um.es

usu7@um.es

usu6@um.es



# Grupos en la UMU

## Soporte

De momento se contemplan **dos** servicios:

- Correo electrónico: **cuenta de correo de grupo**
- UMUbox: **carpeta UMUbox de grupo**

unto de cuentas de  
**onales**

entidad **abstracta**

existe al margen de los

sólo existe" en  
**um.es**

o, por sí solo no tiene utilidad

**ownCloud**

La utilidad la dan los **servicios** creados  
para el grupo



# Grupos en la UMU

## Soporte

De momento se contemplan **dos** servicios:

- Correo electrónico: **cuenta de correo de grupo**
- UMUbox: **carpeta UMUbox de grupo**

unto de cuentas de  
**onales**

entidad **abstracta**

kiste al margen de los

sólo existe" en  
um.es

usu7@

usu5@um.es

usu7@um.es

o, por sí solo no tiene utilidad

En el futuro:

- 1) Chat
- 2) Listas de correo
- 3) Wikis, ...



La utilidad la dan los **servicios** creados  
**para el grupo**

# Grupos en la UMU

## Soporte

De momento se contemplan **dos** servicios:

- Correo electrónico
- Cuenta de grupo

conjunto de cuentas de personales

entidad **abstracta**

existe al margen de los

**!! Control de acceso a las aplicaciones de la UMU !!**

“sólo existe” en um.es

no, por sí solo ~~no~~ tiene utilidad

En el futuro:

- 1) Chat
- 2) Listas de correo
- 3) Wikis, ...



La utilidad la dan los **servicios** creados para el grupo

# Grupos en la UMU

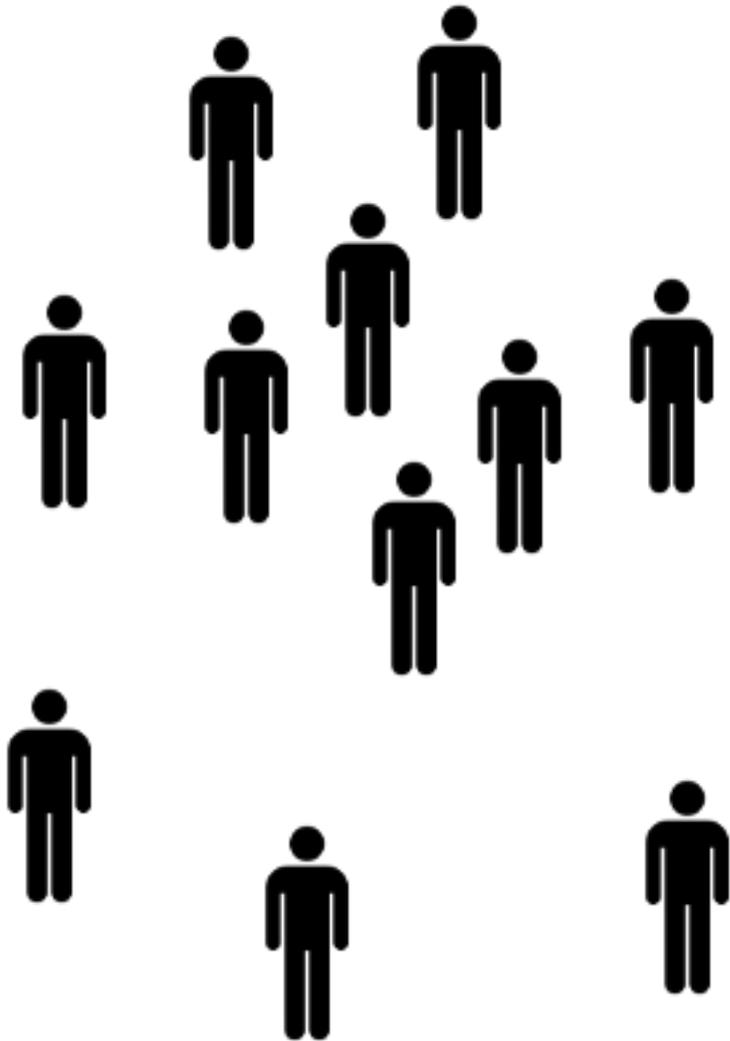
## Información para Soporte

Tareas de los  
administradores de  
grupos



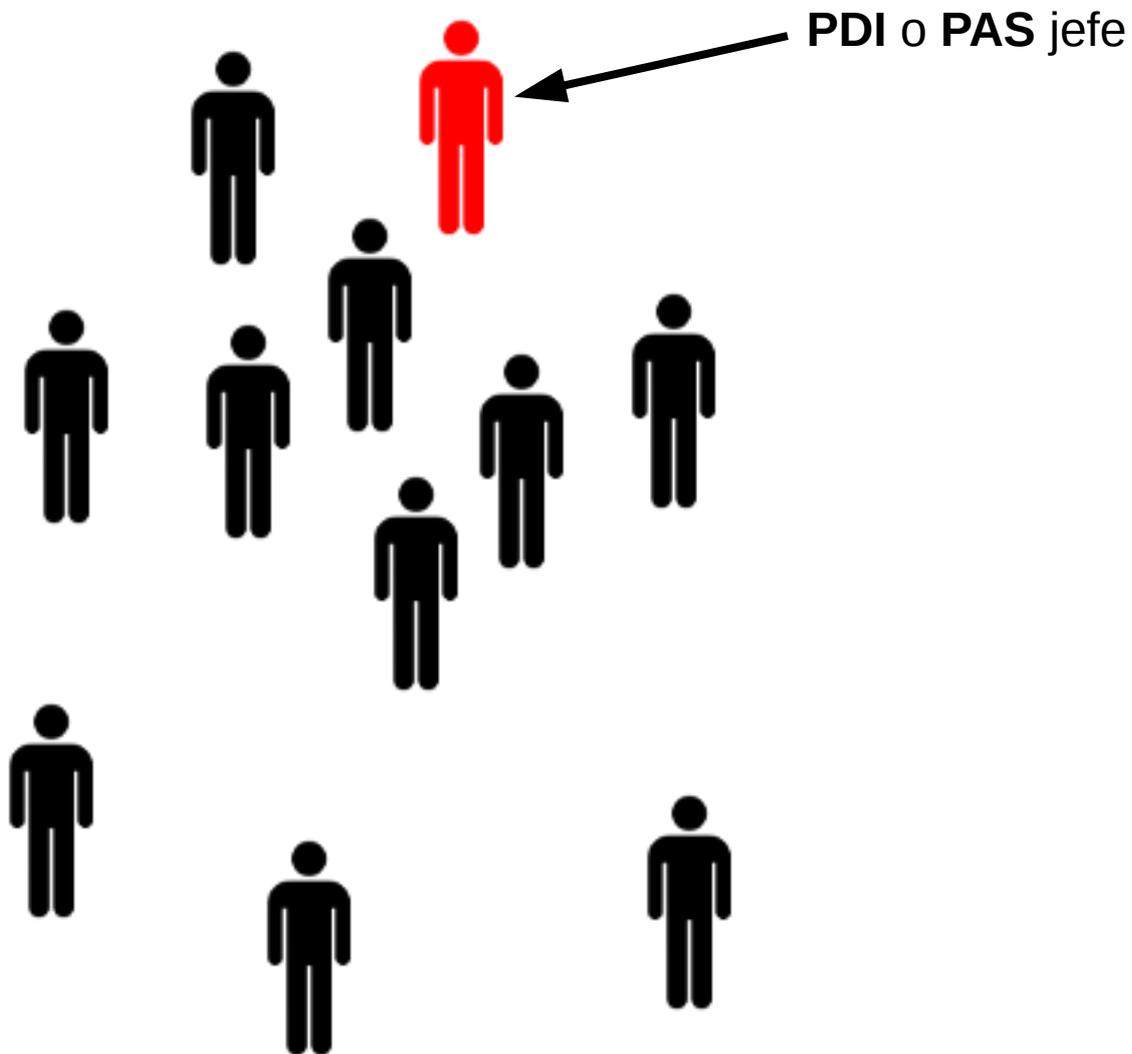
# Grupos en la UMU

Información para Soporte



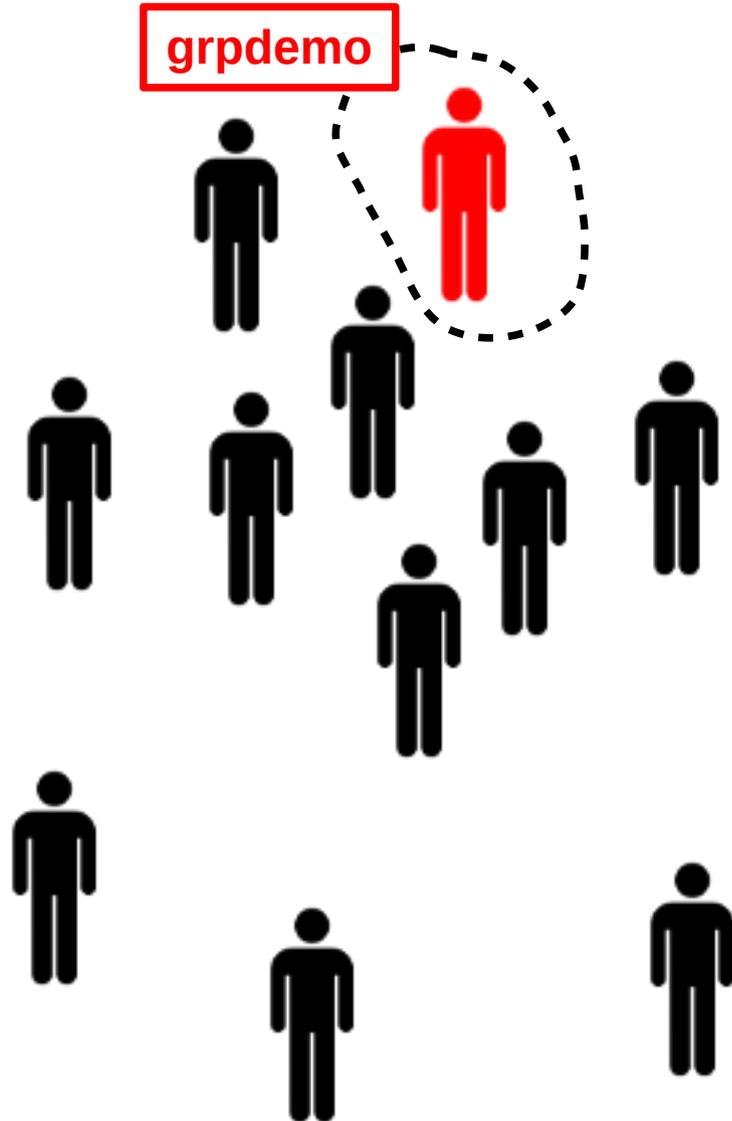
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

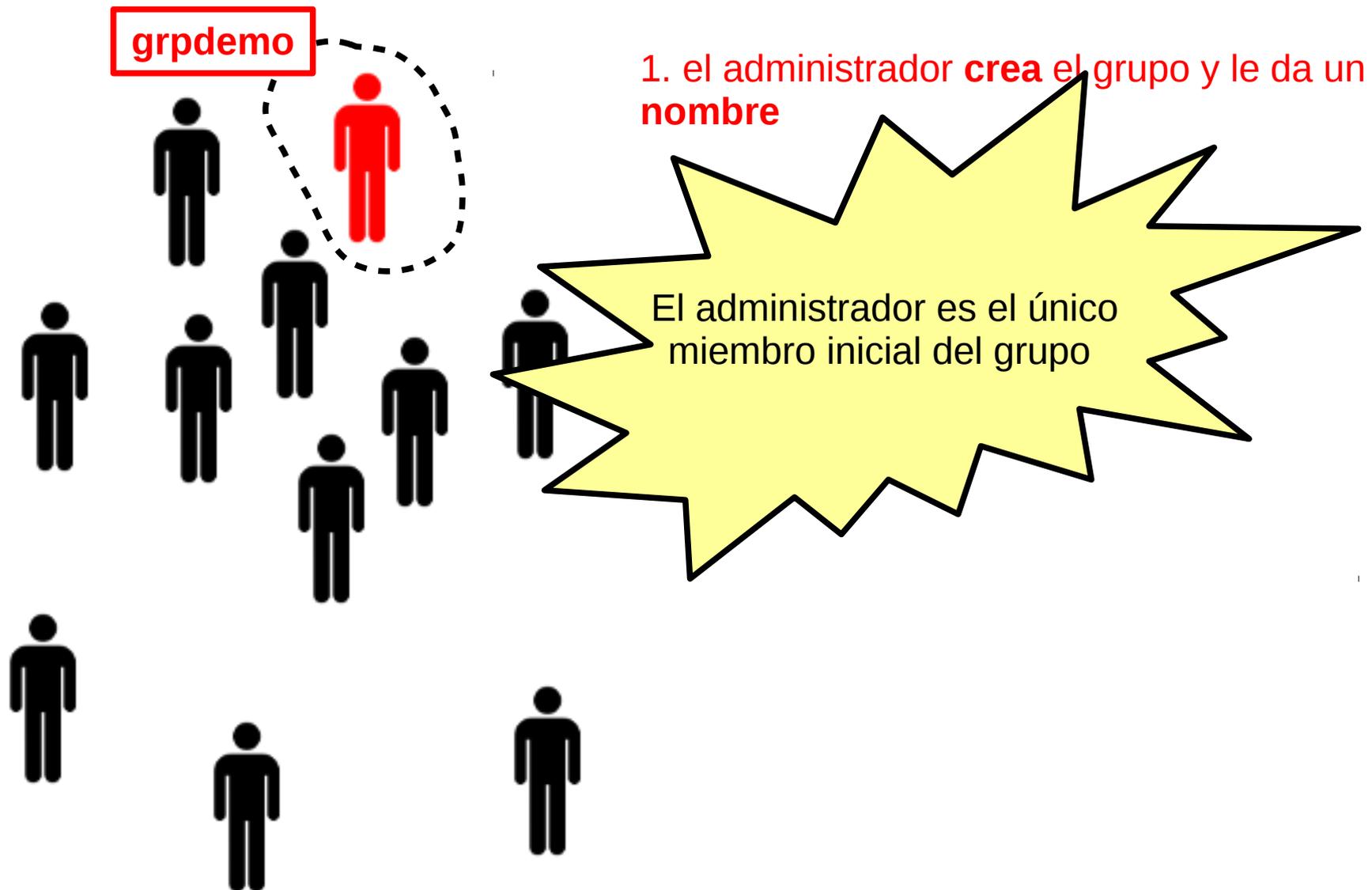
## Información para Soporte



1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

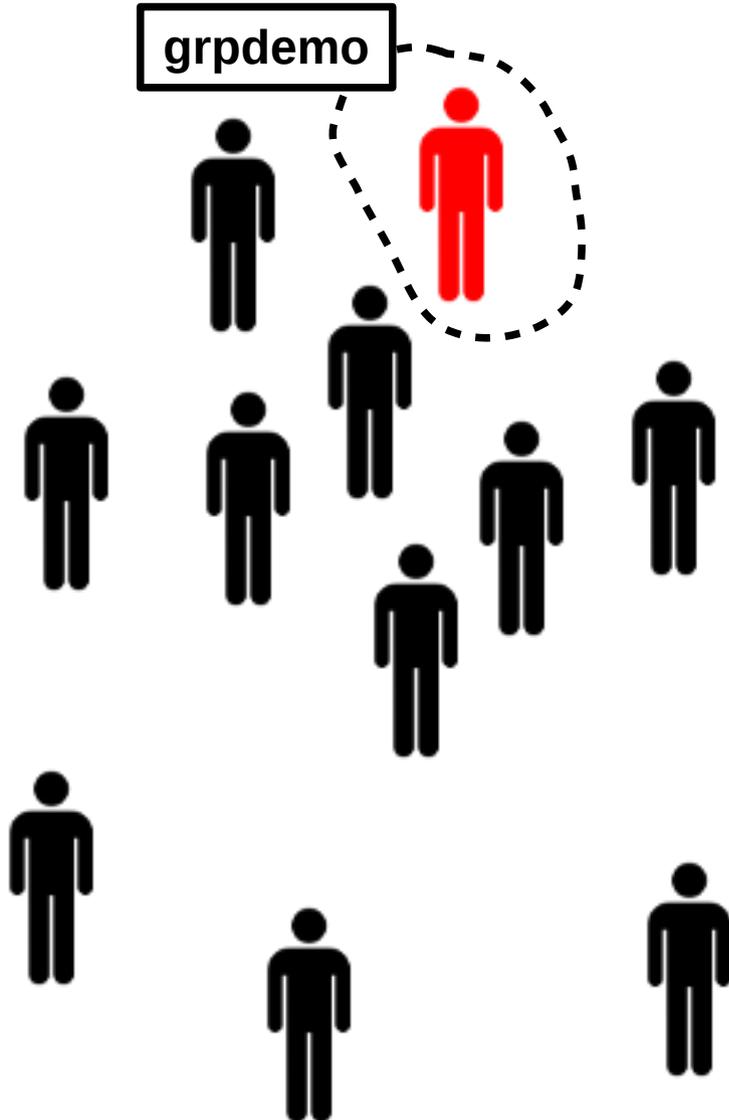
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

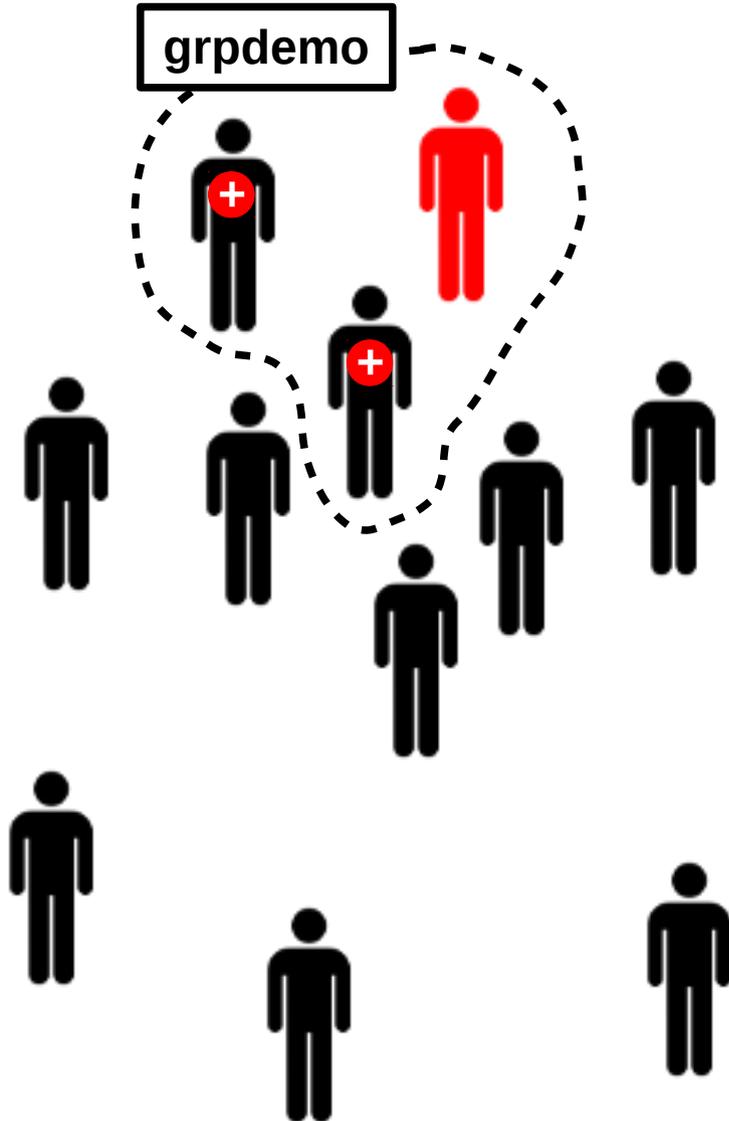


1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

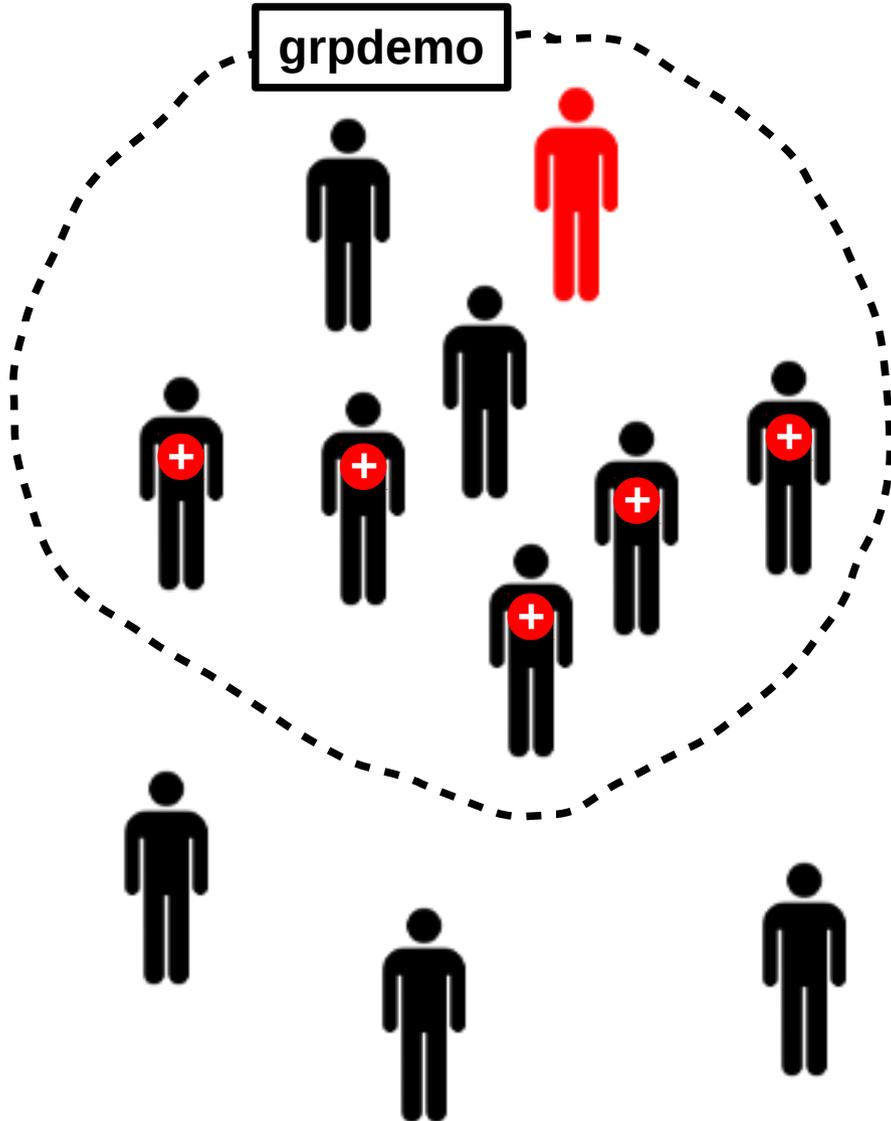


1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

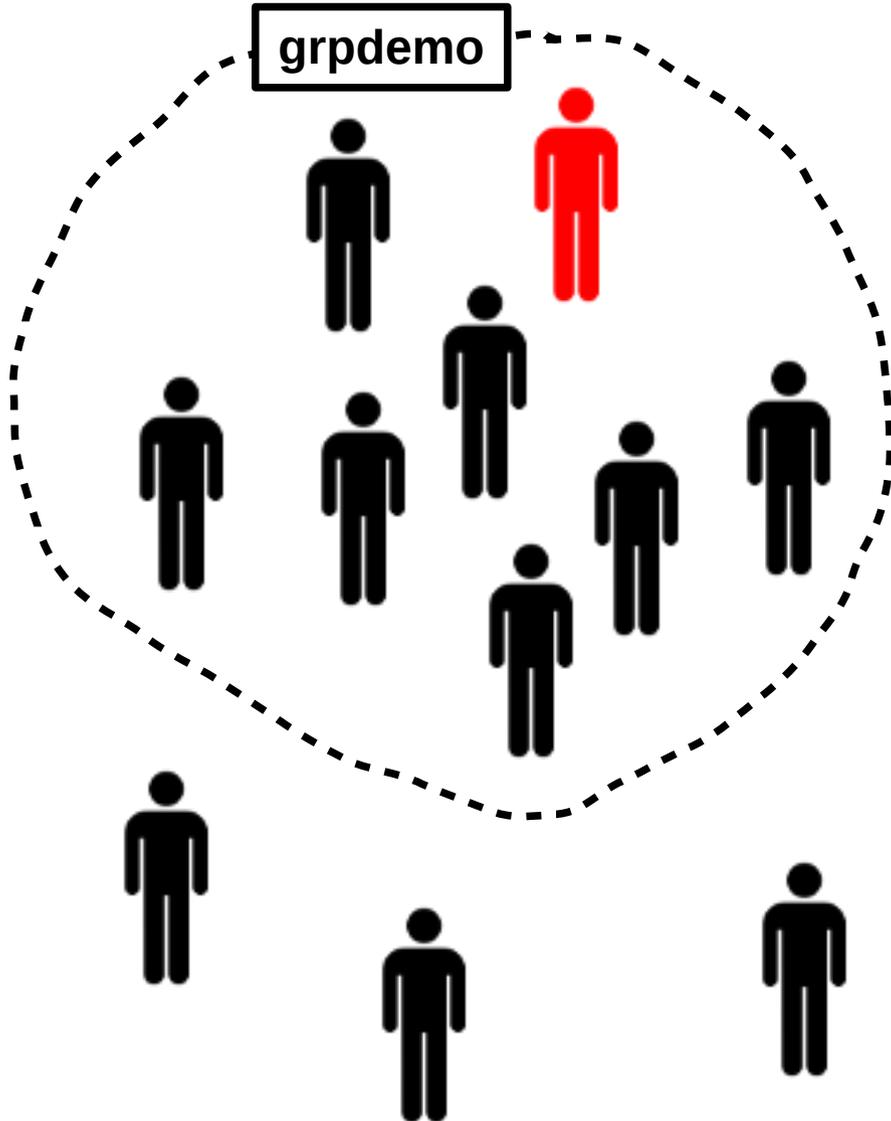


1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



1. el administrador **crea** el grupo y le da un nombre

2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

grpdemo

1. el administrador **crea** el grupo y le da un nombre

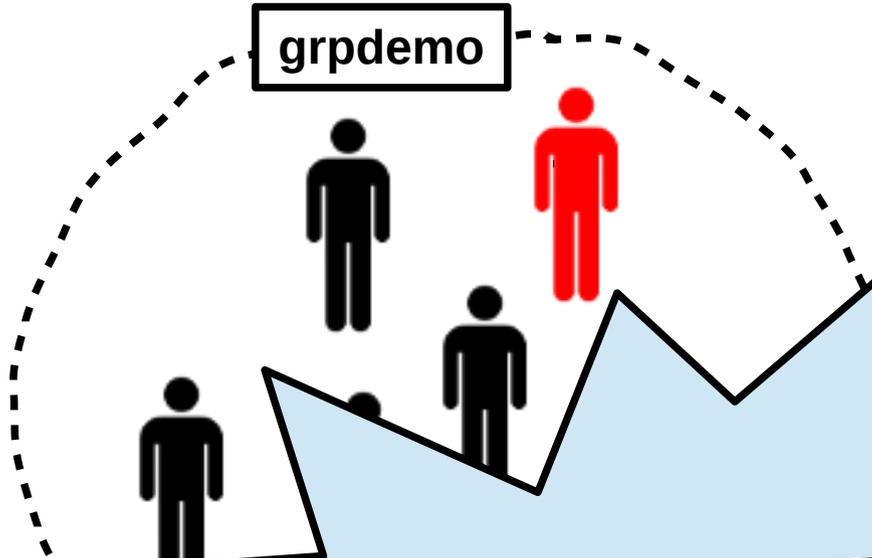
2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

Cualquier persona con cuenta de acceso de la UMU puede ser miembro de un grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

grpdemo

A diagram showing a group named 'grpdemo' enclosed in a dashed circle. Inside the circle are several human icons: one red icon and several black icons. The red icon is positioned at the top right of the group, and a dashed line connects it to the 'grpdemo' label box.

1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

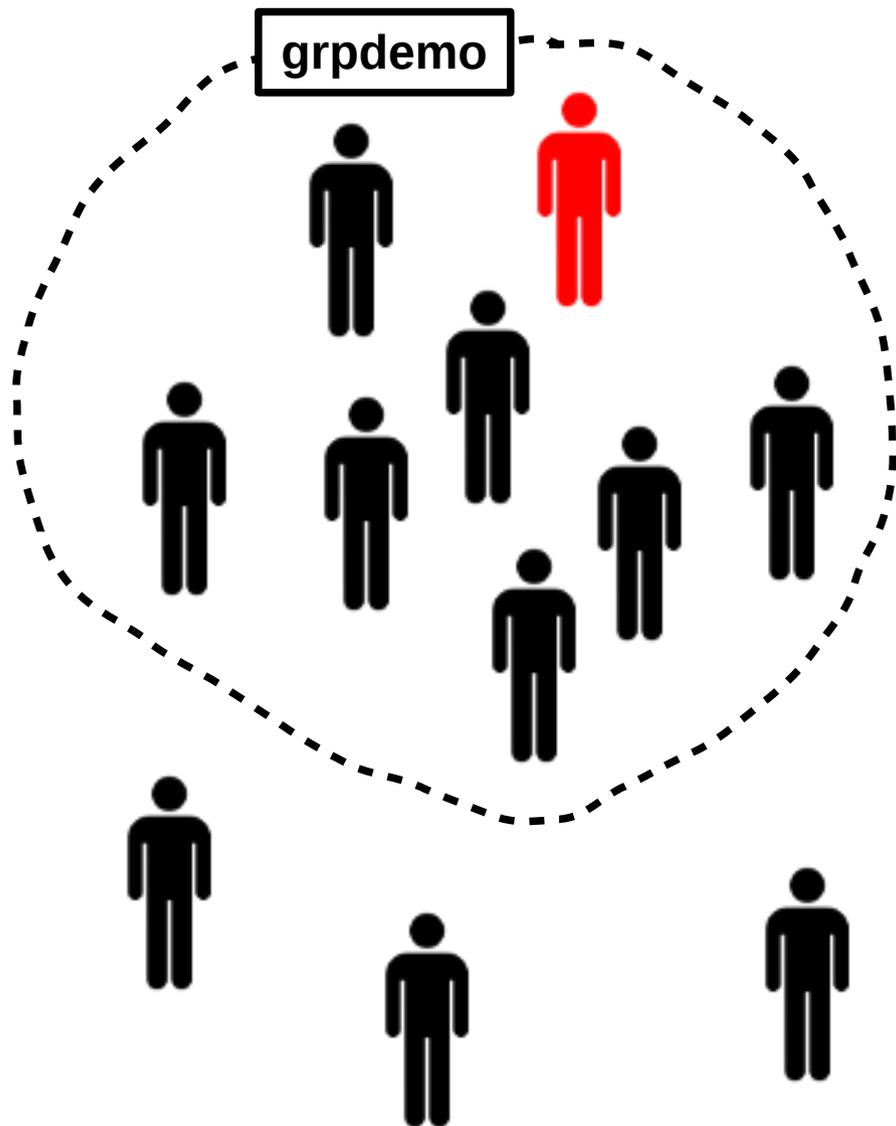
2. el administrador da de alta **m**embros (cuentas **pers**onales) en el grupo

Cualquier persona con una cuenta de acceso UMU puede ser miembro de un grupo.

Existe la posibilidad de que el “**groupmaster**” pueda incorporar a un grupo **automáticamente** miembros extraídos de una consulta al LDAP (**Directorio**) o a Sympa (**LISTAS**) ... y en el futuro consultando a **GRUPOS**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



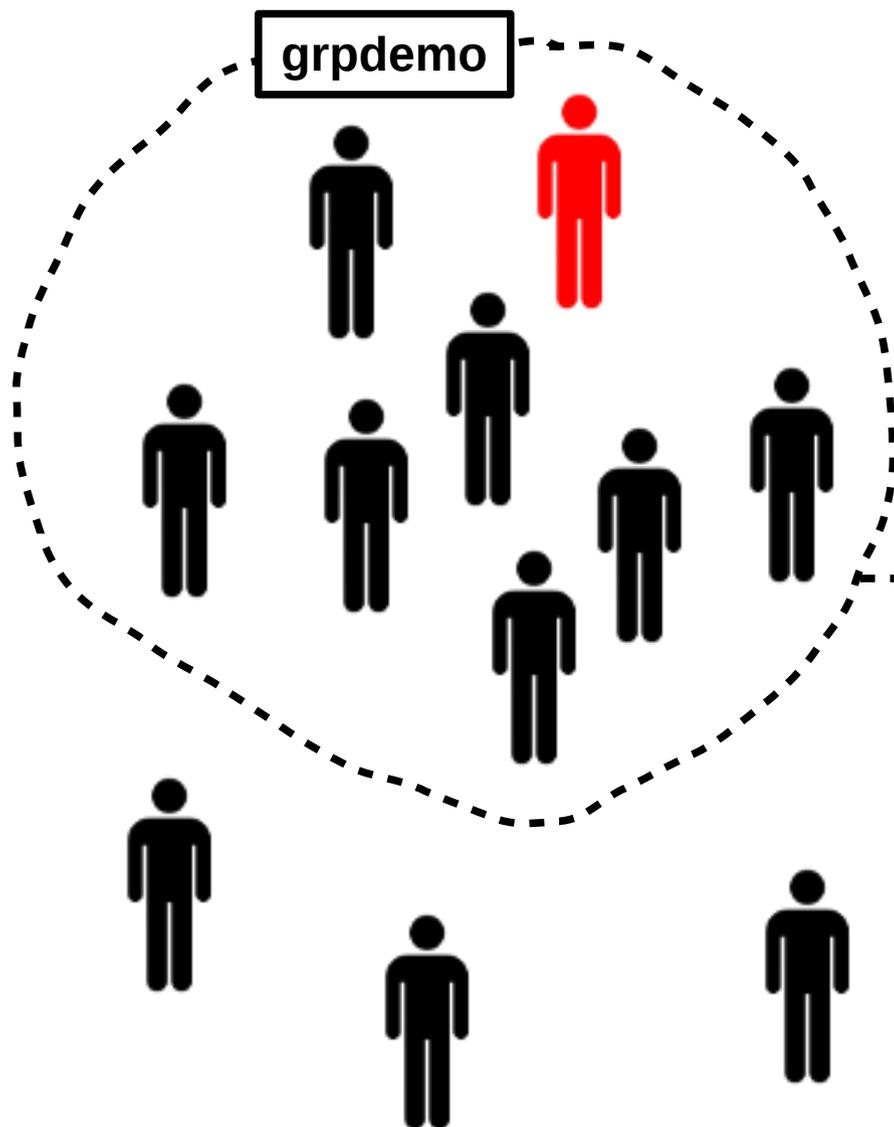
1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

3. el administrador **crea servicios** para el grupo

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

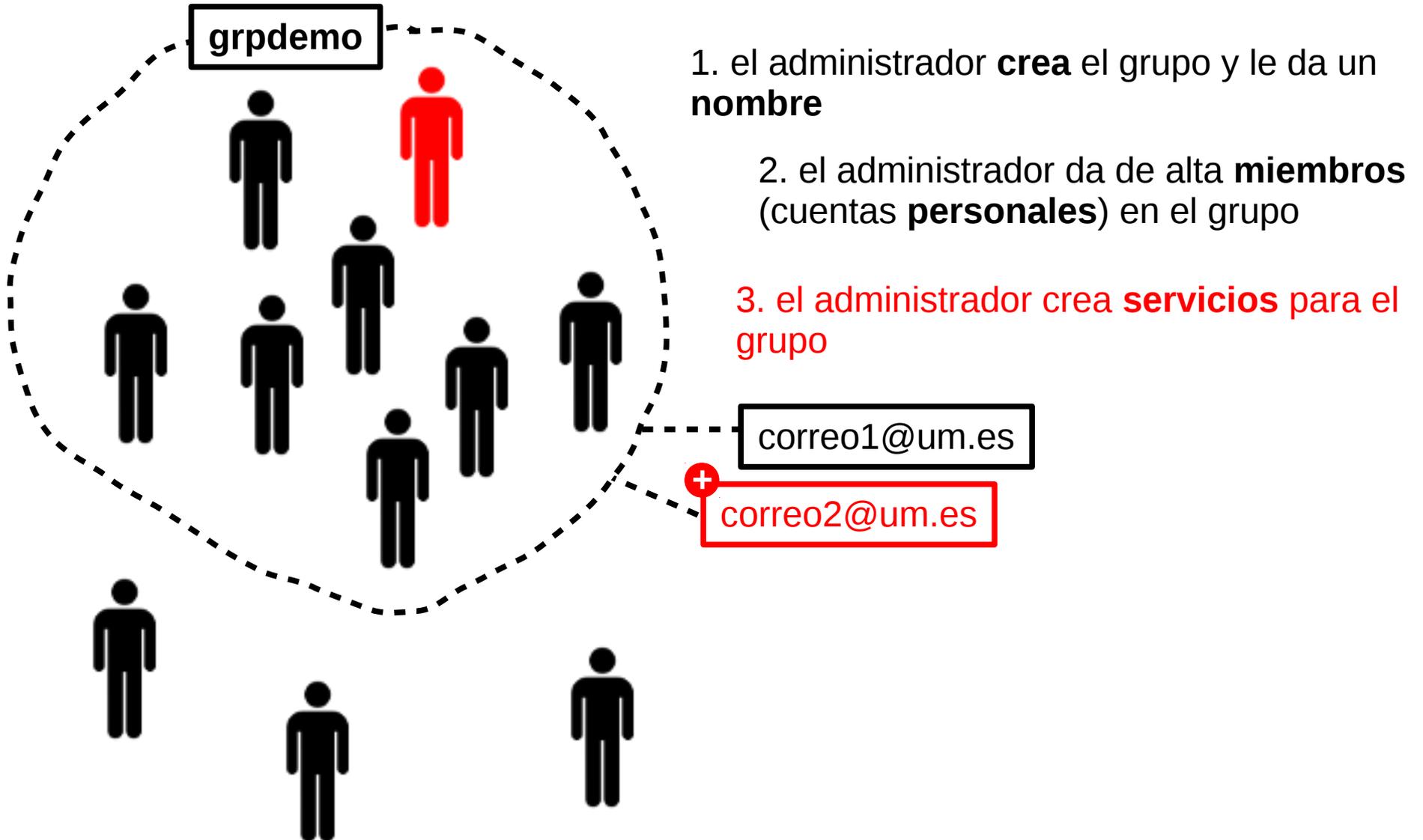
2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

3. el administrador crea **servicios** para el grupo

**+** correo1@um.es

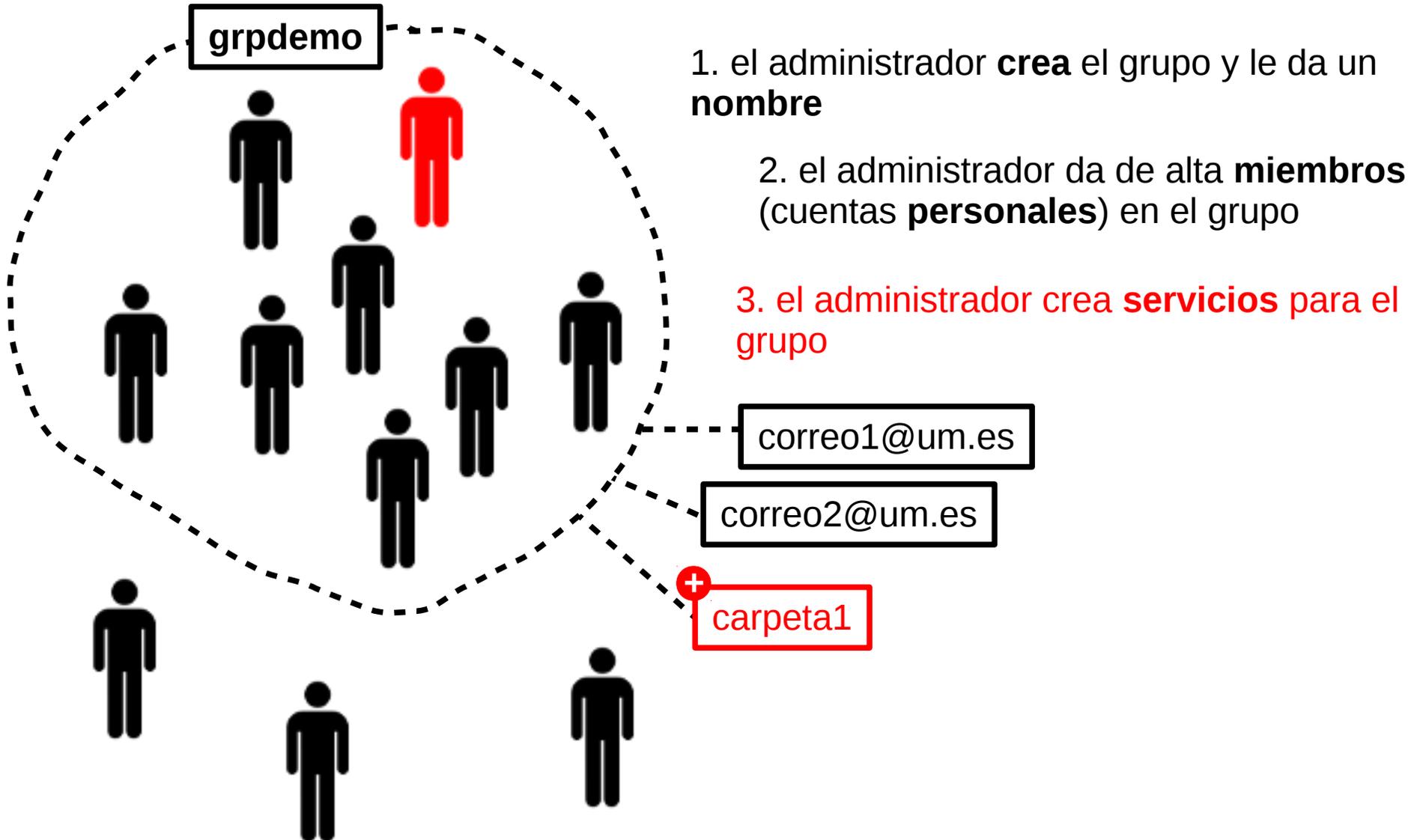
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



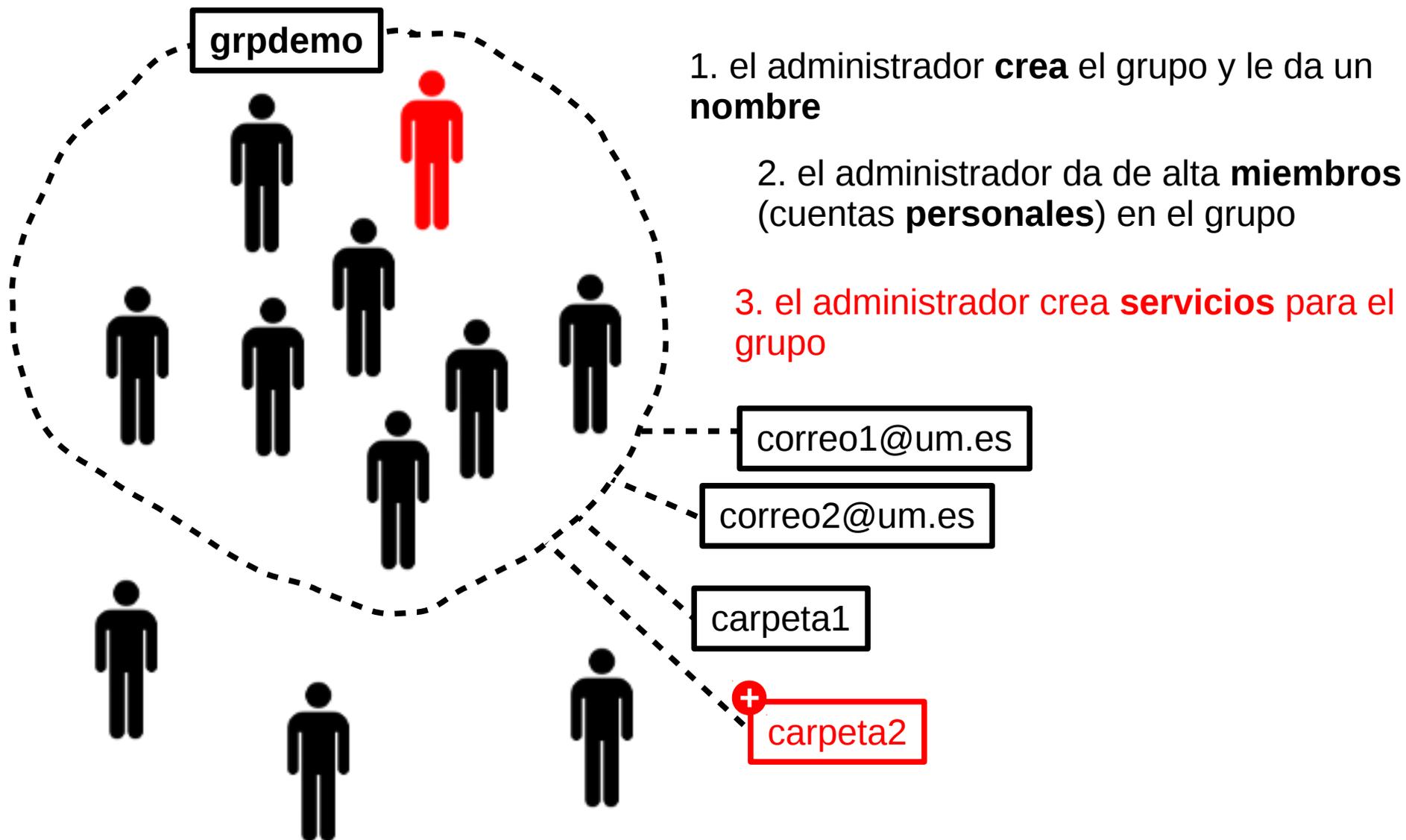
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



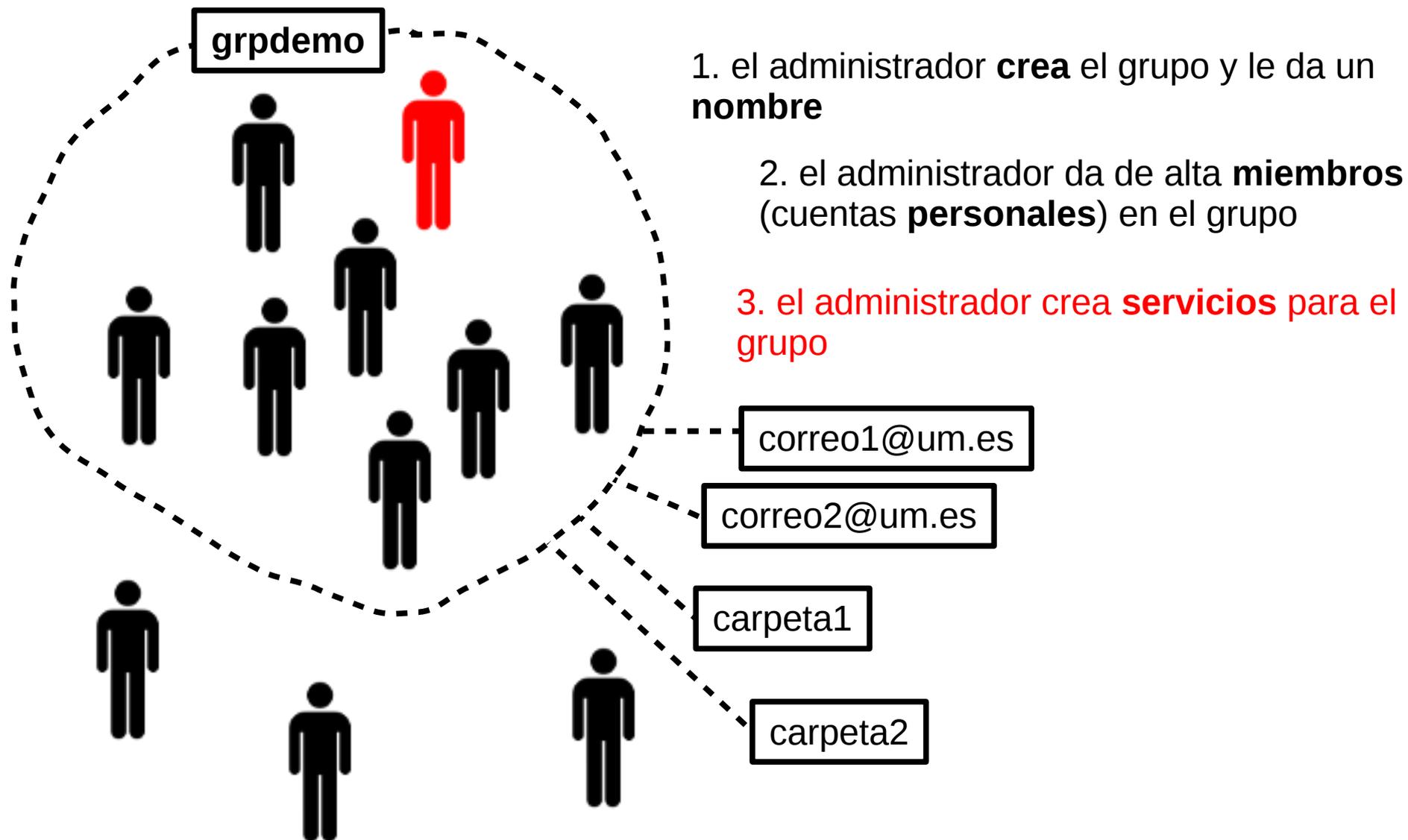
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



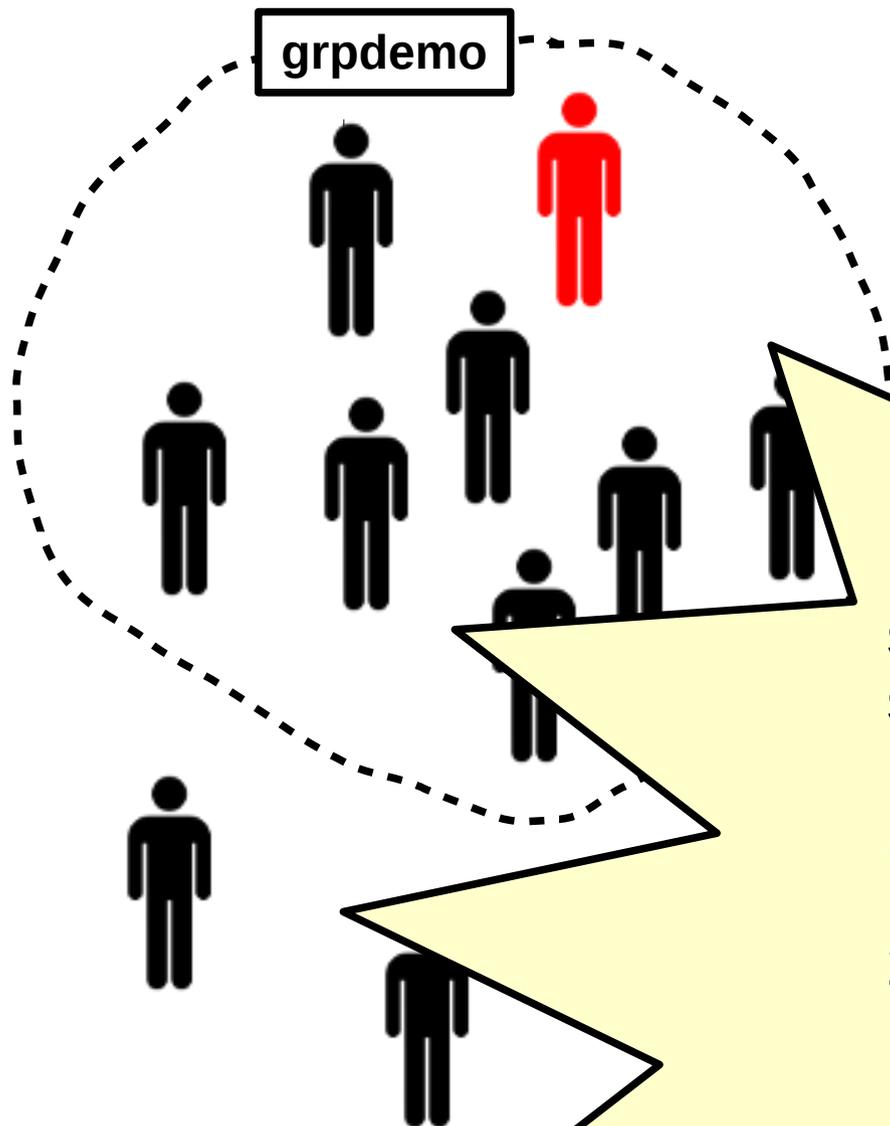
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

2. el administrador da de alta **miembros**  
(cuentas **personales**) en

3. el administrador **asigna permisos** para el **grupo**

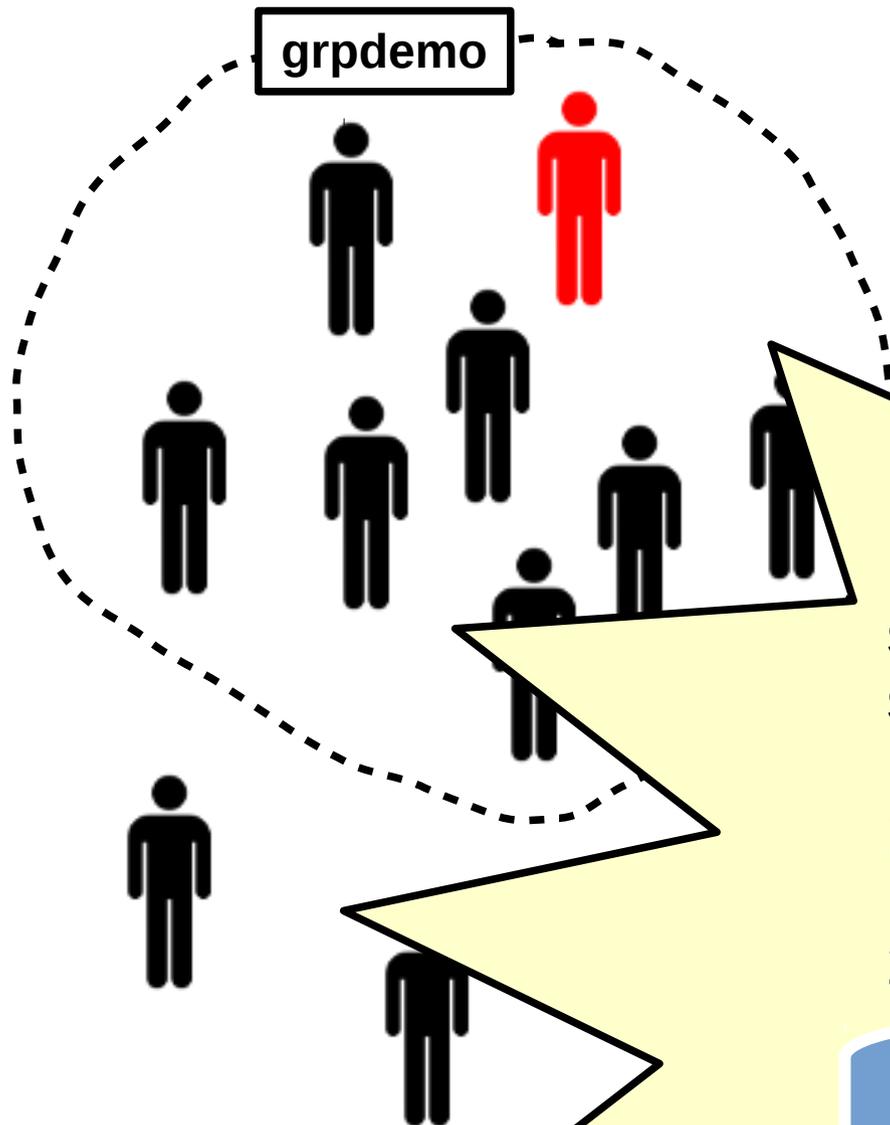
En el momento de escribir esto, sólo se permiten dos tipos de servicio:

1. Correo (**cuenta de correo compartida**)

2. UMUbox (**carpeta compartida**)

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

2. el administrador da de alta **miembros**  
(cuentas **personales**) en el grupo

3. el administrador **asigna permisos** para el grupo

En el momento de escribir esto, sólo se permiten dos tipos de servicio:

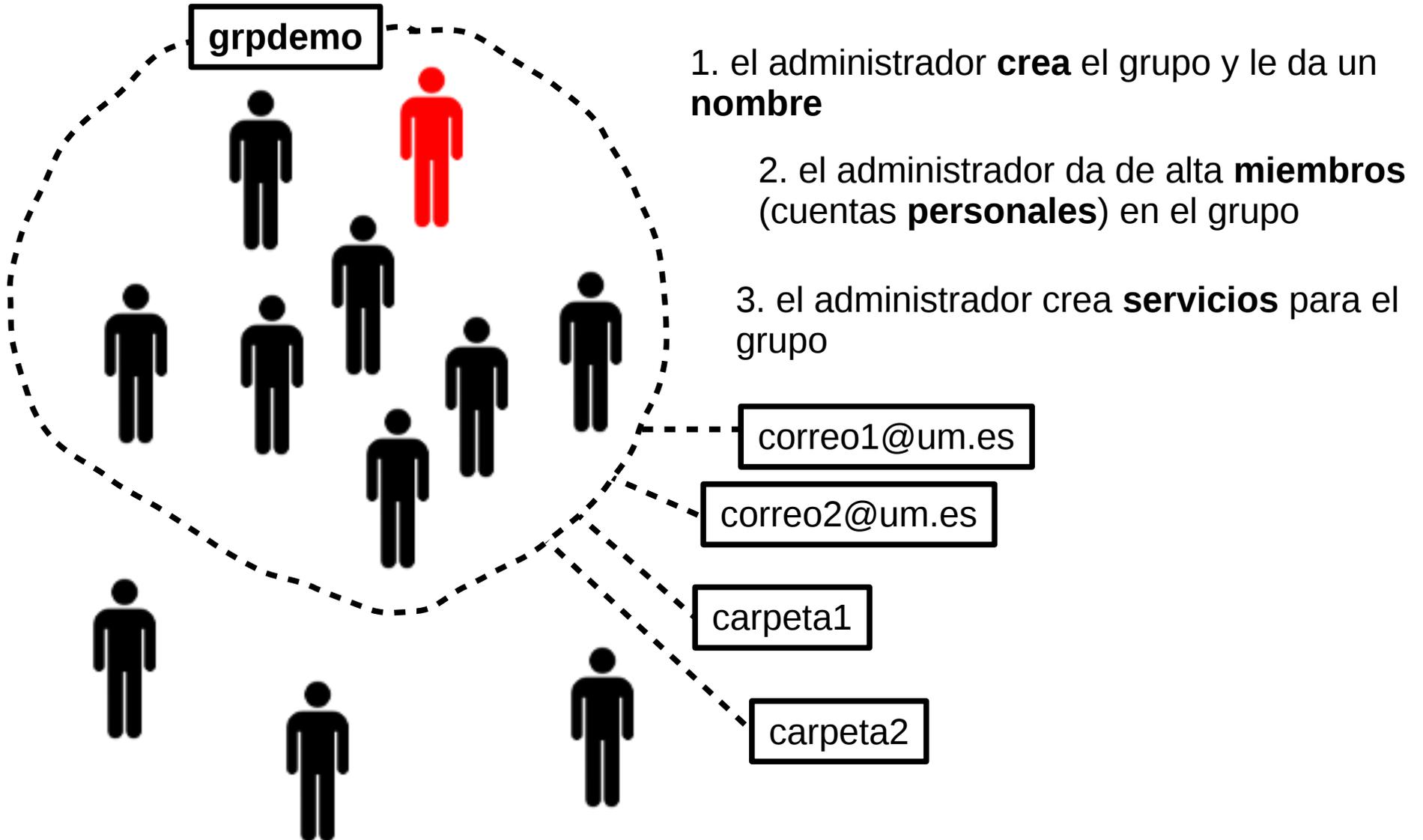
1. Correo (**cuenta de correo compartida**)

2. UMUbox (**carpeta compartida**)

ownCloud

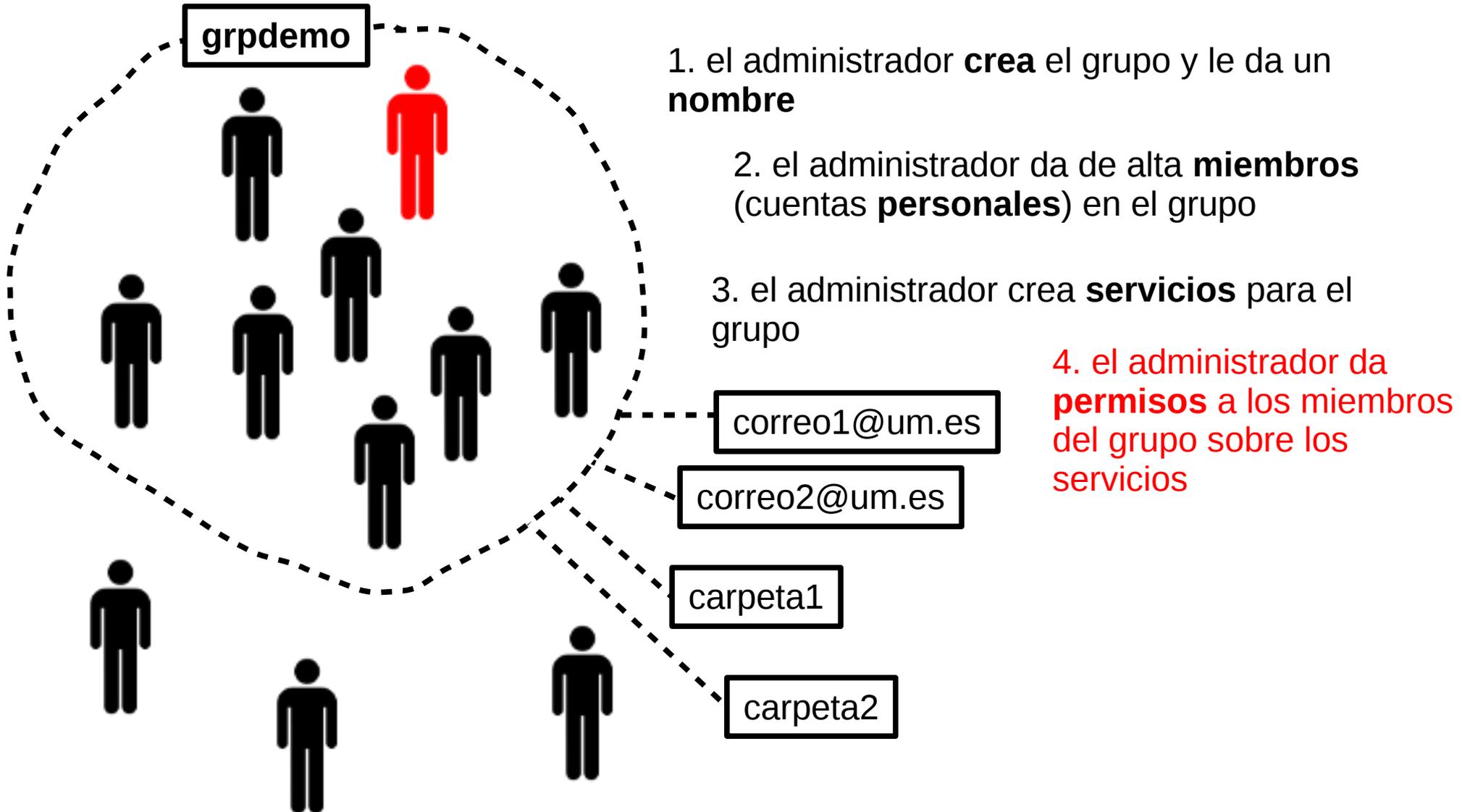
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



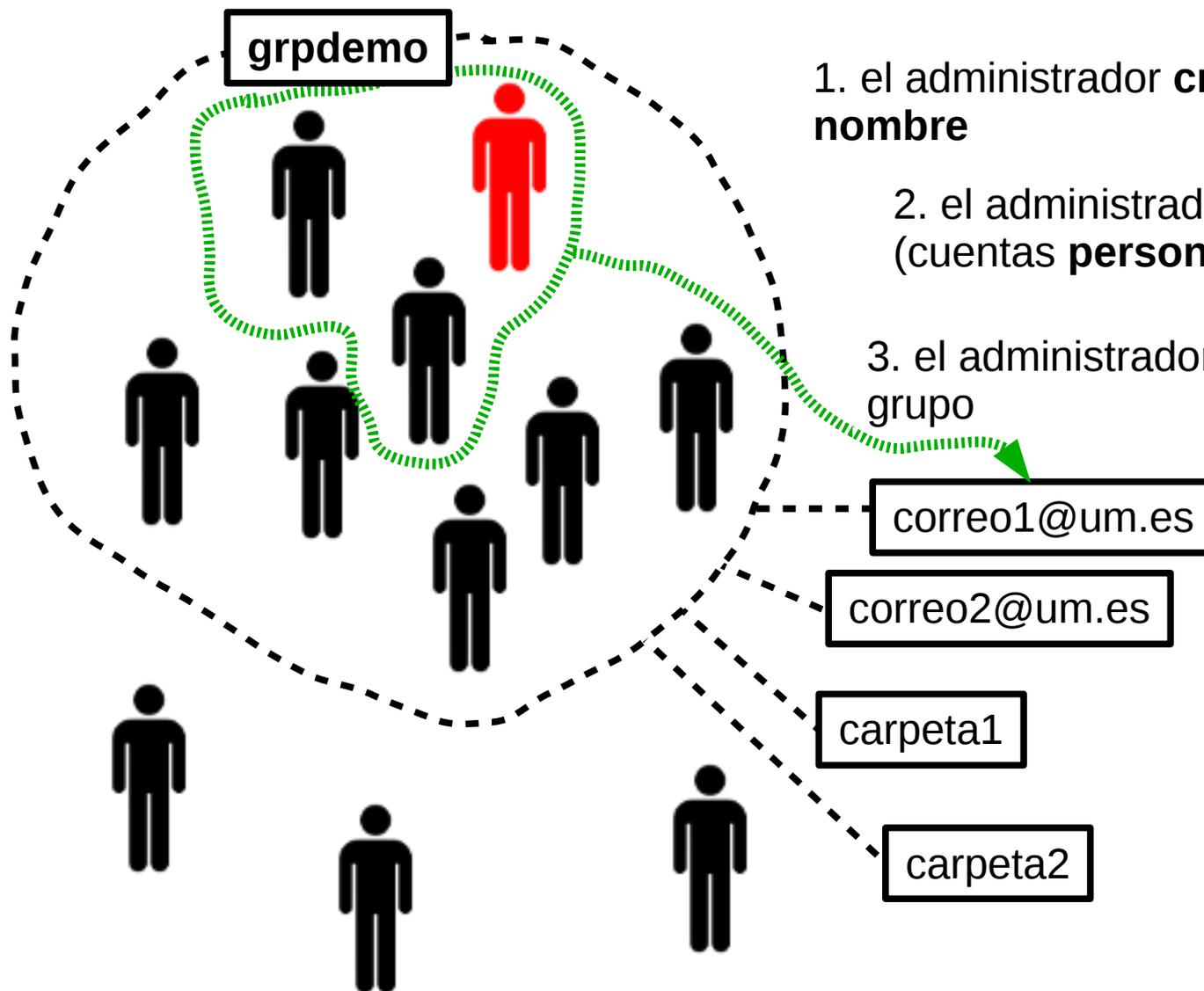
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

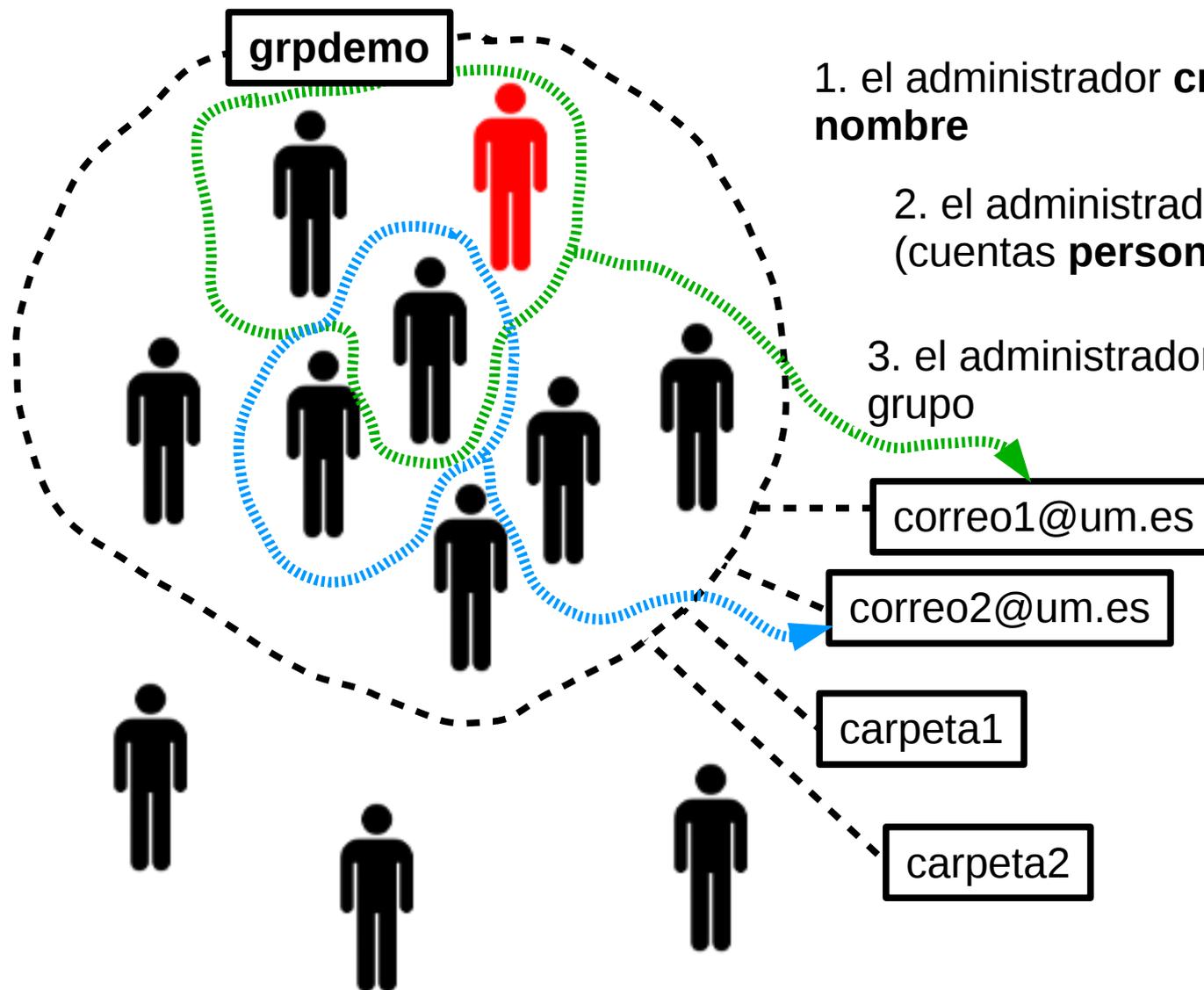
2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

3. el administrador crea **servicios** para el grupo

4. el administrador da **permisos** a los miembros del grupo sobre los **servicios**

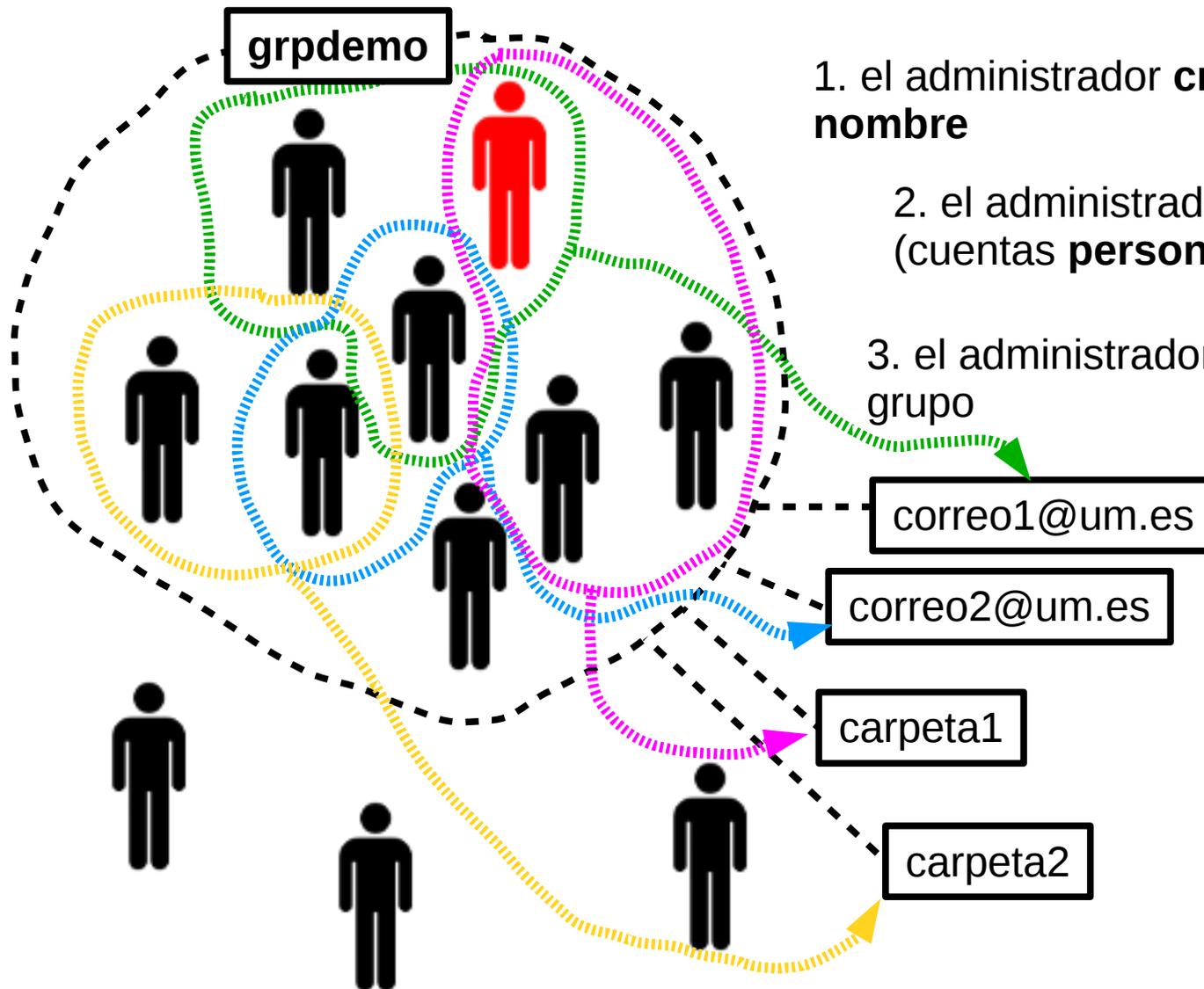
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

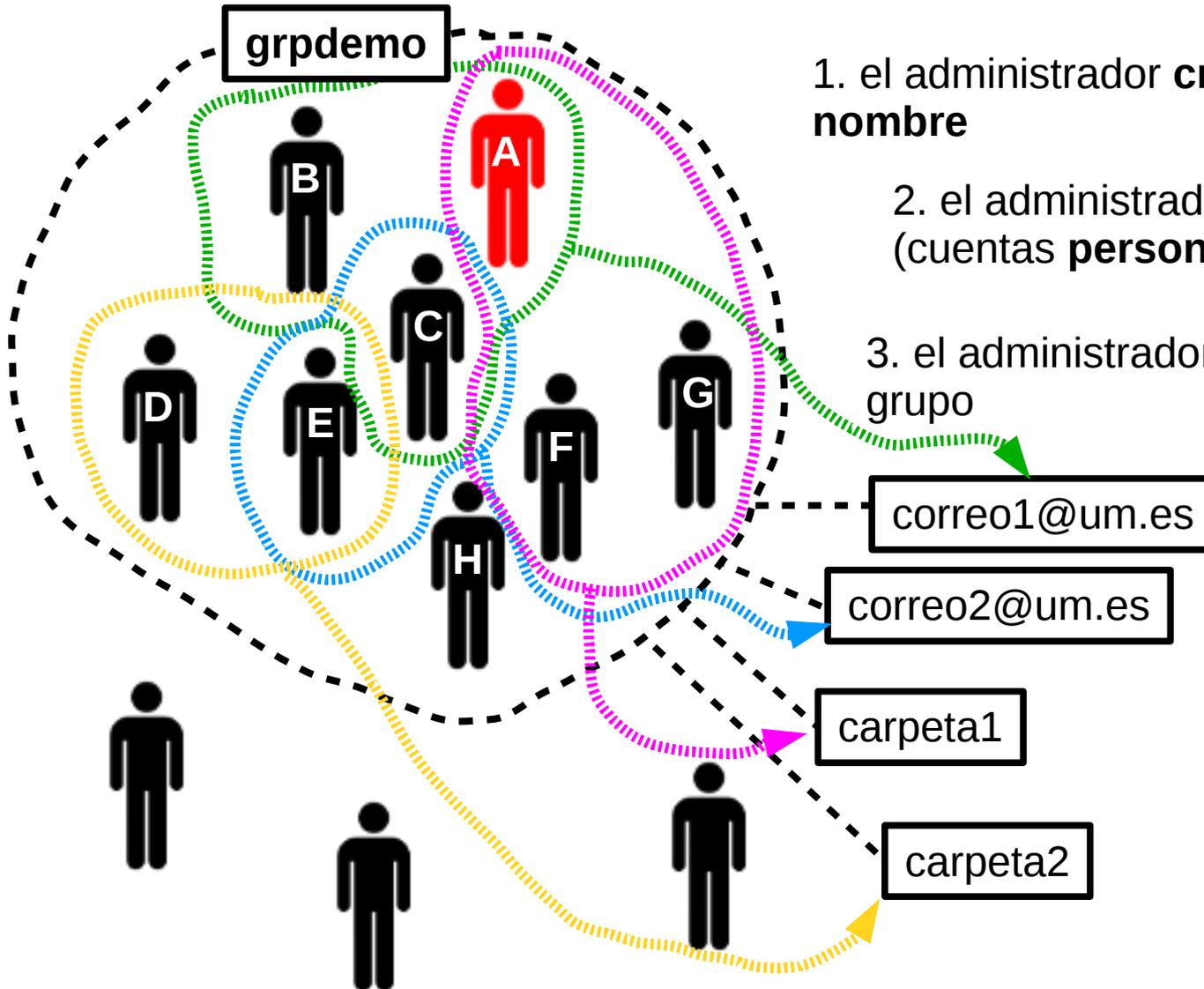
## Información para Soporte



4. el administrador da **permisos** a los miembros del grupo sobre los **servicios**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

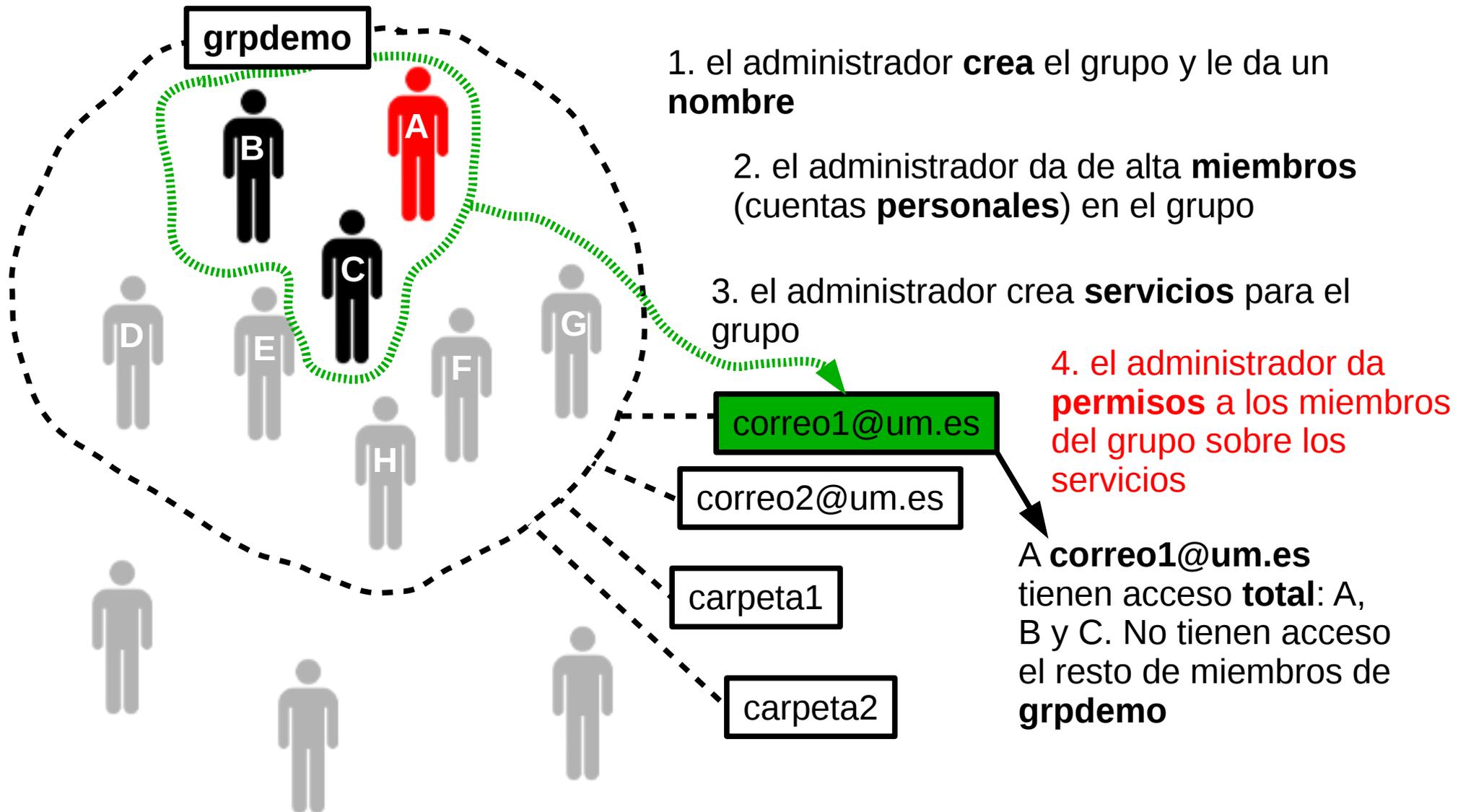
2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

3. el administrador crea **servicios** para el grupo

4. el administrador da **permisos** a los miembros del grupo sobre los **servicios**

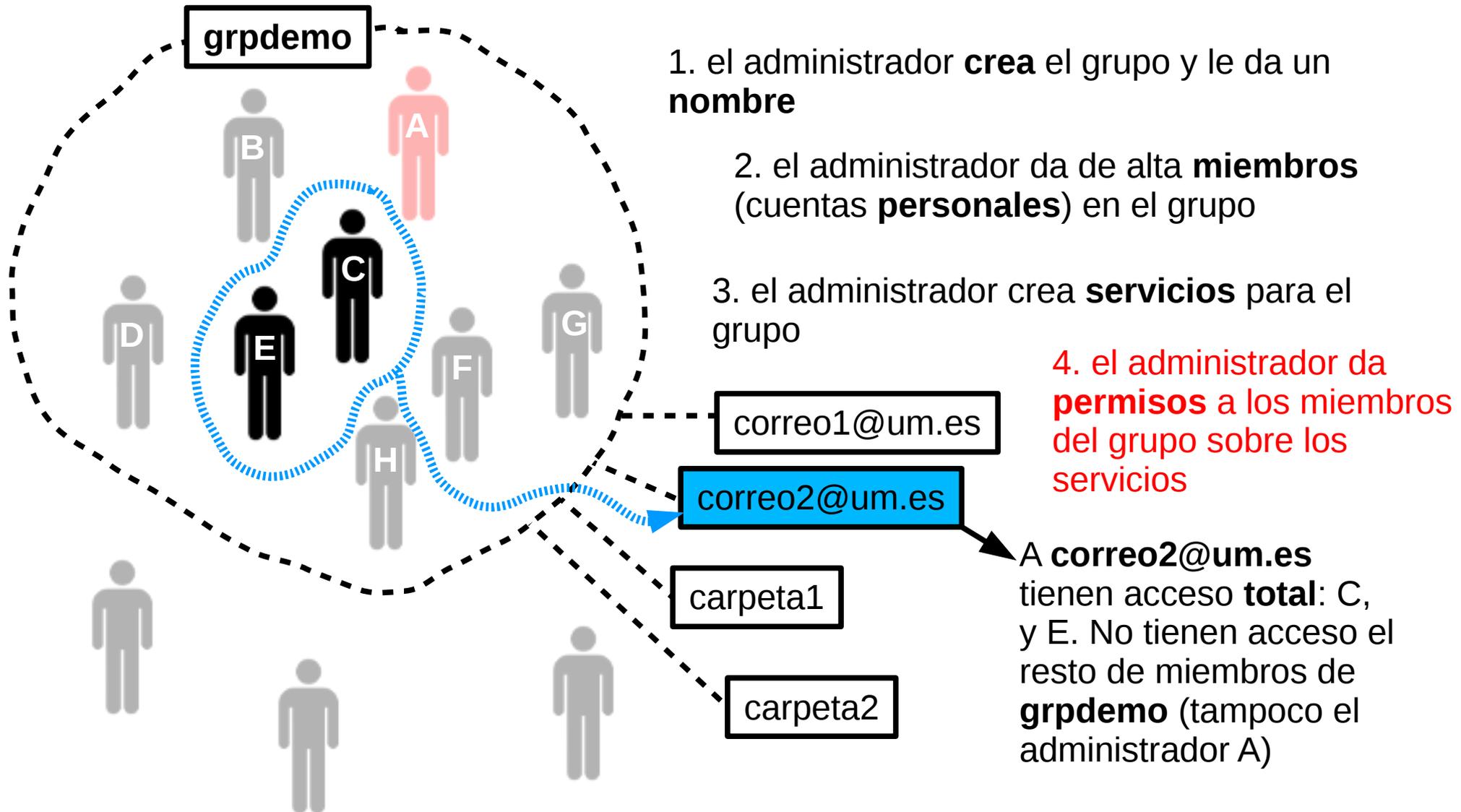
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

grpdemo

1. el administrador crea el grupo y le da un nombre  
2. el administrador añade a los miembros

Para el **correo** los permisos se reducen a:

**1.Total** = C y E pueden acceder al buzón de correo2@um.es y enviar mensajes como correo2@um.es

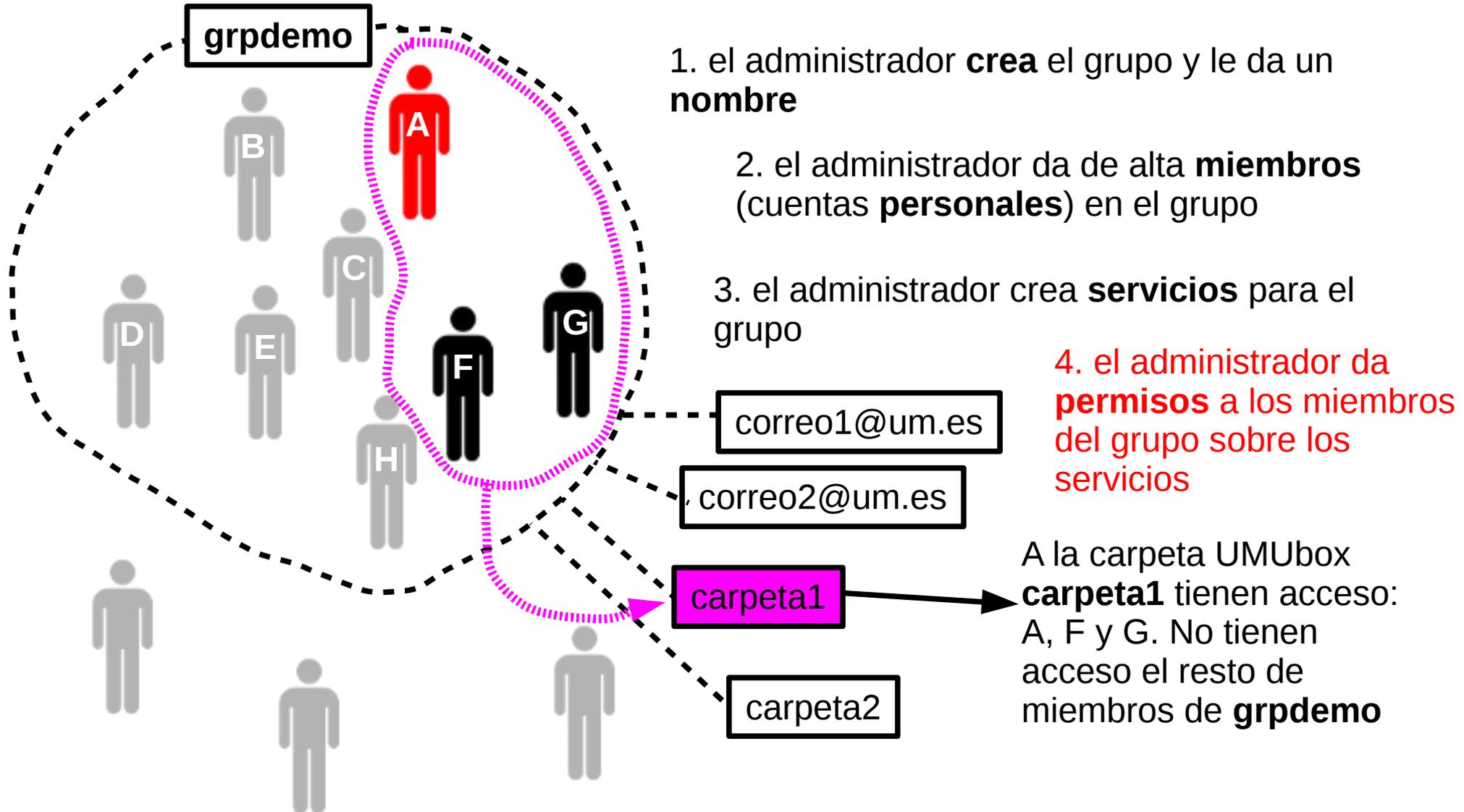
**2.Sin acceso** = el resto no puede acceder ni enviar como correo2@um.es

for da miembros

6. C, el miembros de (tampoco el administrador A)

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

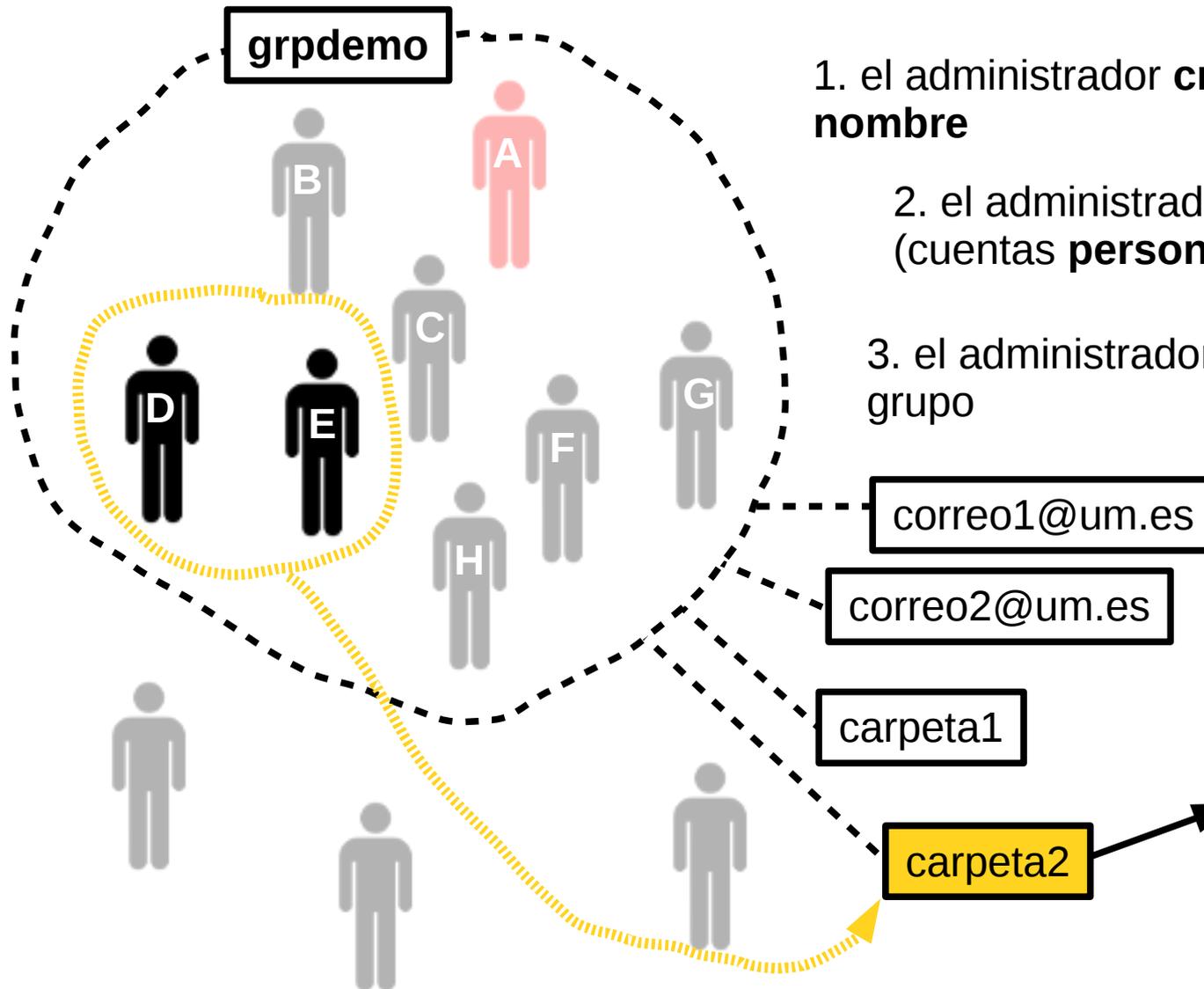
## Información para Soporte

1. el administrador **crea** el grupo y le da un **nombre**

2. el administrador da de alta **miembros** (cuentas **personales**) en el grupo

3. el administrador crea **servicios** para el grupo

4. el administrador da **permisos** a los miembros del grupo sobre los **servicios**

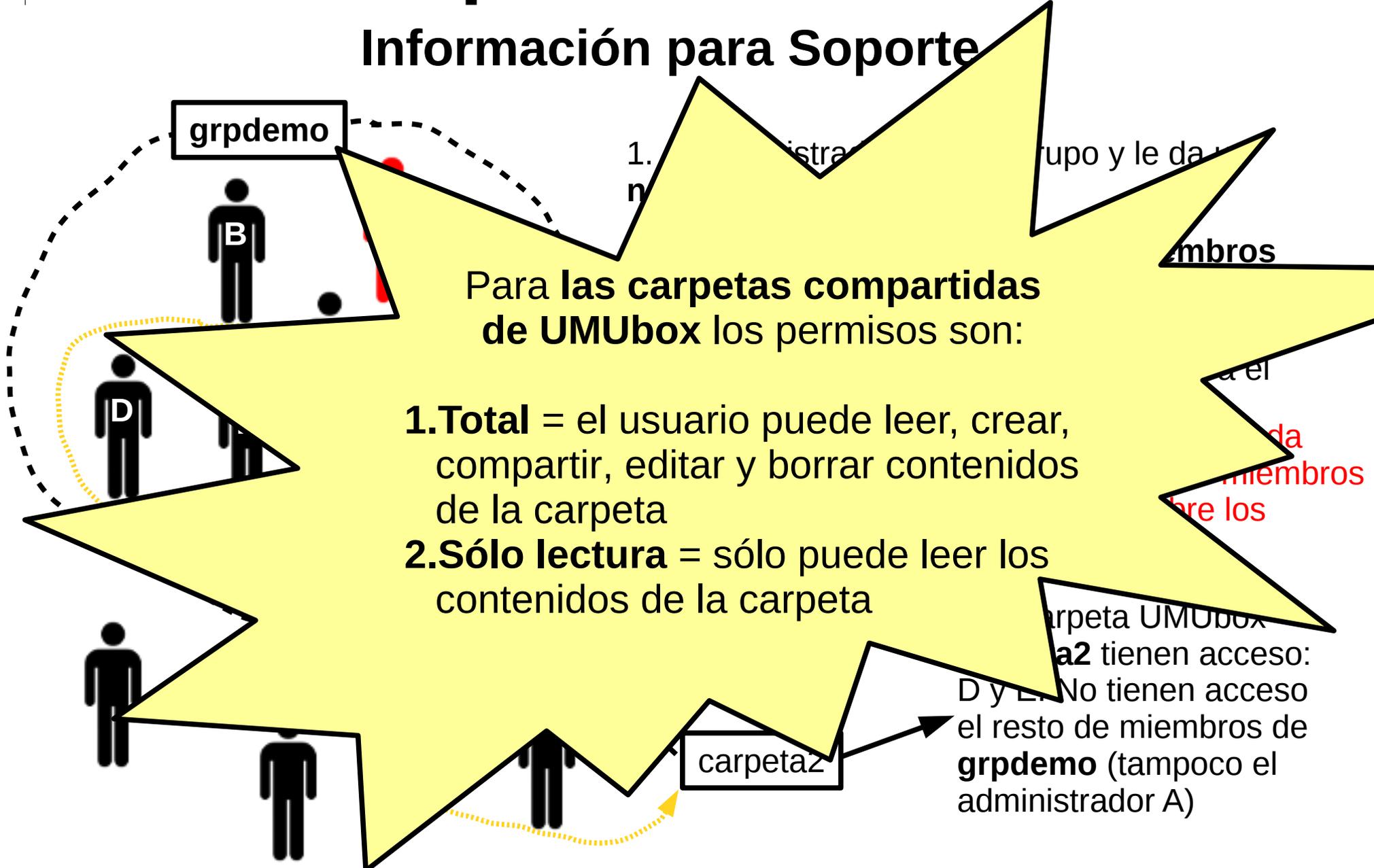


A la carpeta UMUbox **carpeta2** tienen acceso: D y E. No tienen acceso el resto de miembros de **grpdemo** (tampoco el administrador A)



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

grpdemo



Para las carpetas compartidas de UMUbox los permisos son:

1. **Total** = el usuario puede leer, crear, compartir, editar y borrar contenidos de la carpeta

2. **Sólo lectura** = sólo puede leer los contenidos

**Nota:** el **groupmaster** puede crear otros permisos distintos a total y sólo lectura si las circunstancias lo requieren

carpeta UMUbox  
a2 tienen acceso  
D y E. No tienen  
el resto de  
miembros de **grpdemo**  
(tampoco el  
administrador A)

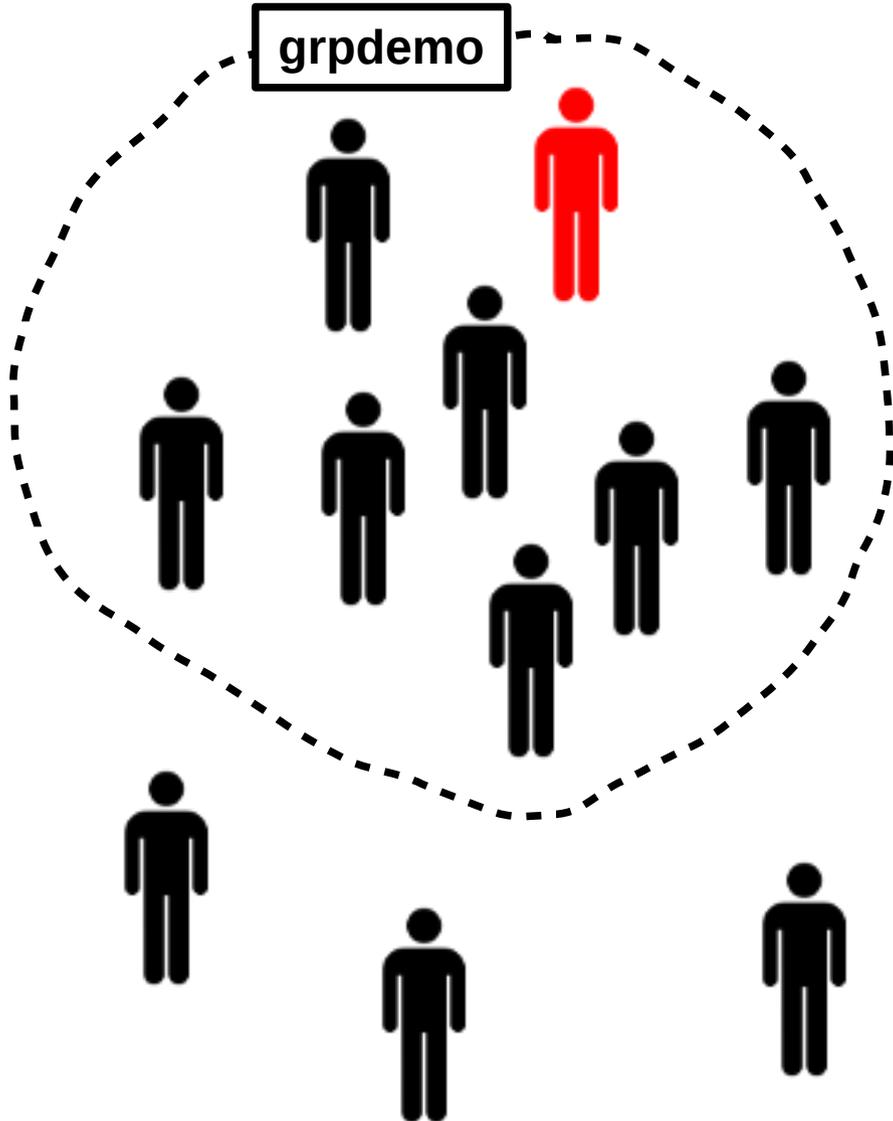
miembros

del

da  
miembros  
entre los

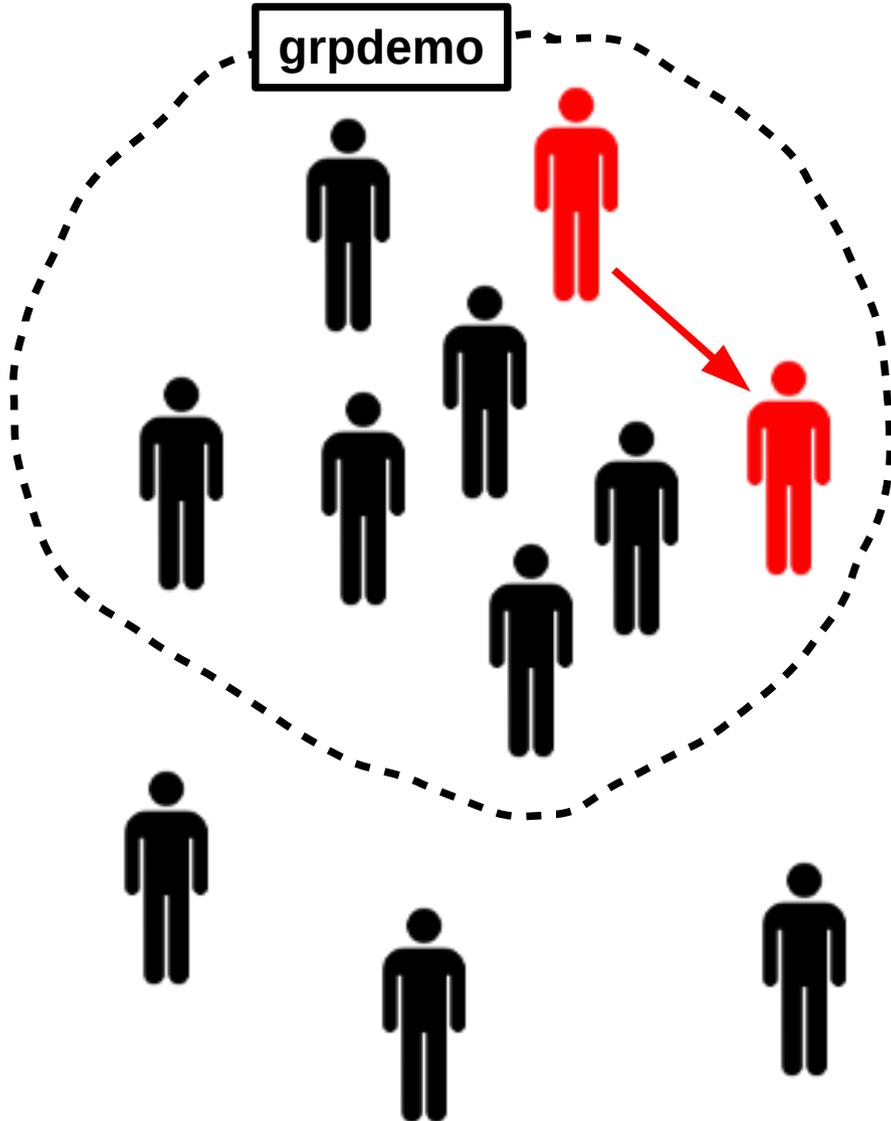
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

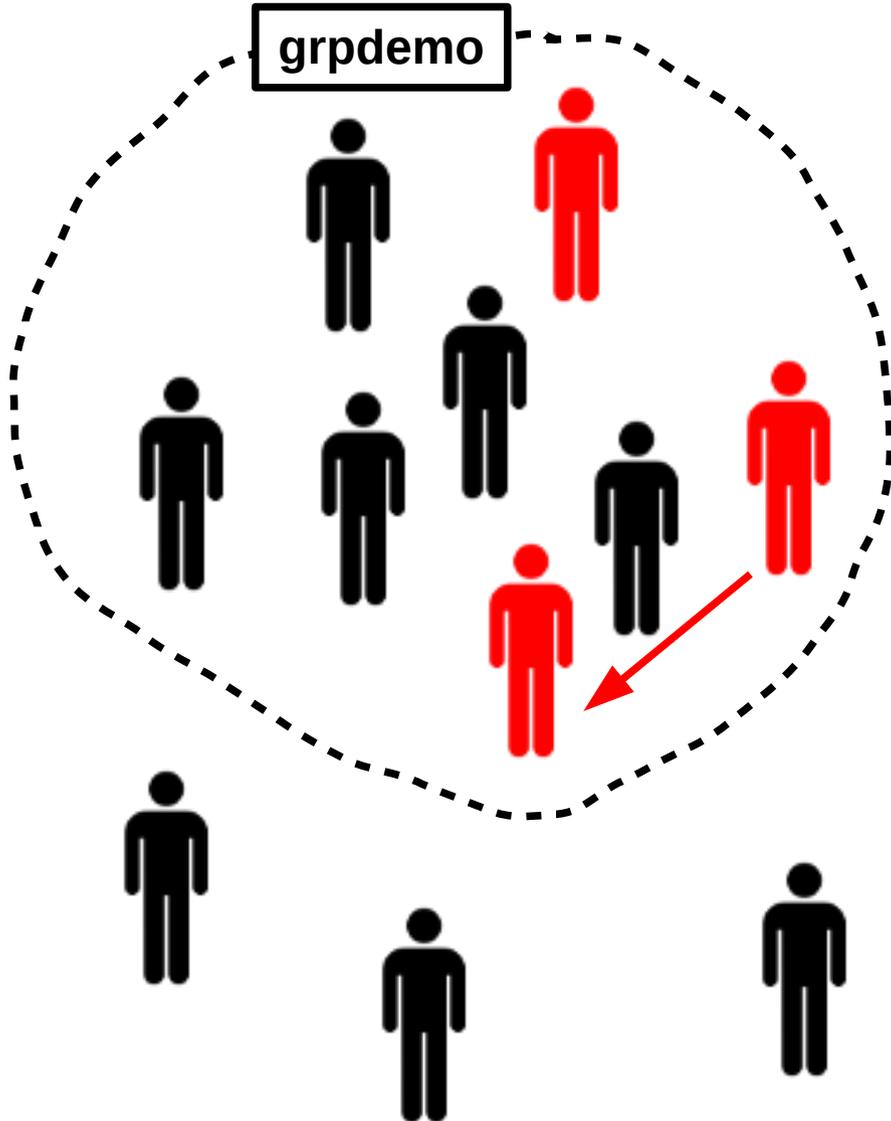
## Información para Soporte



1. el administrador del grupo puede nombrar administrador a otro miembro

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

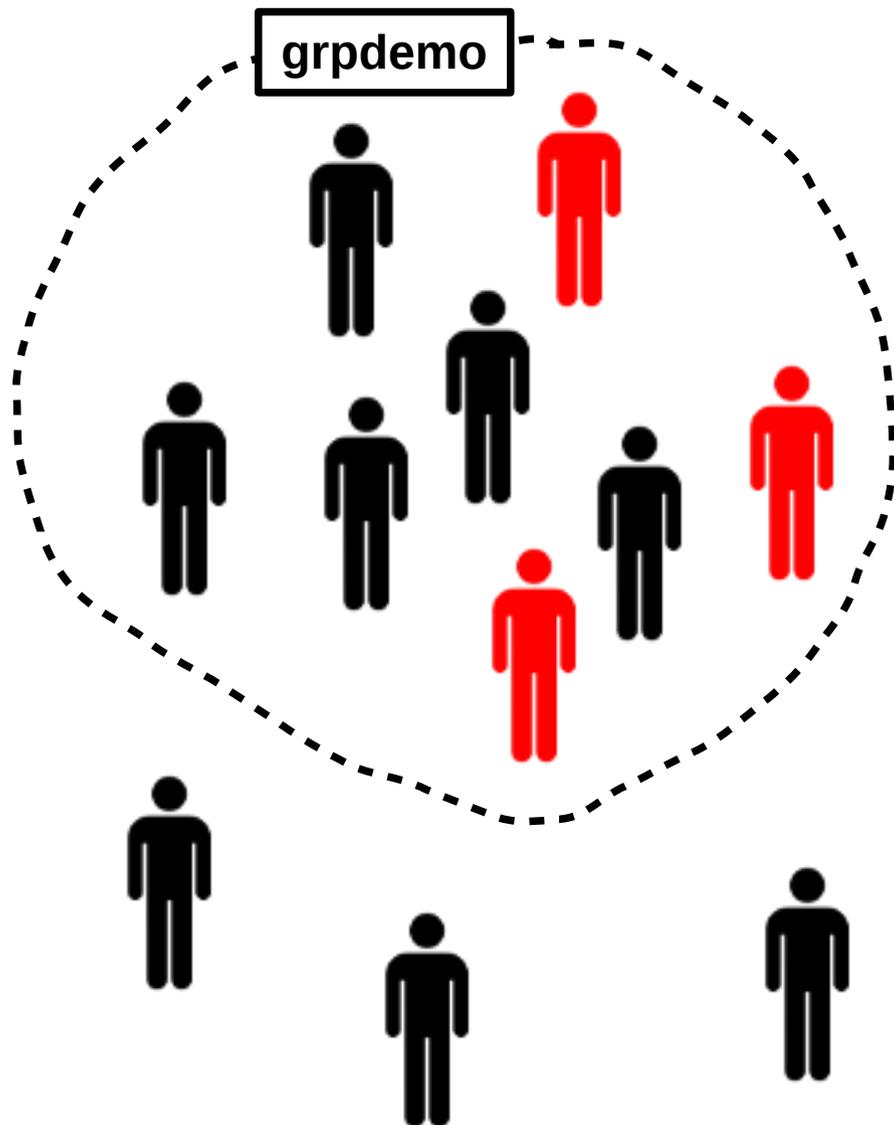


1. el administrador del grupo puede nombrar administrador a otro miembro

2. **cualquier** administrador puede nombrar a otro miembro como administrador

# Grupos en la UMU

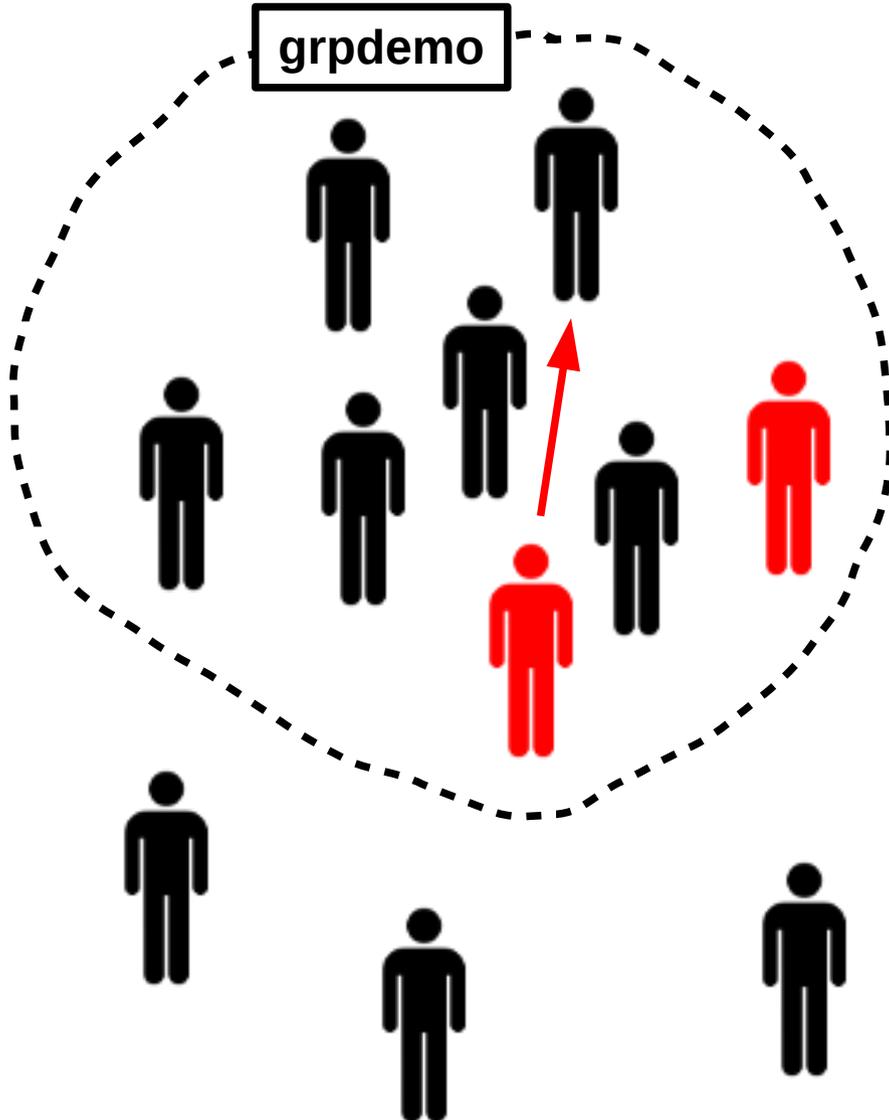
## Información para Soporte



1. el administrador del grupo puede nombrar administrador a otro miembro
2. **cualquier** administrador puede nombrar a otro miembro como administrador
3. un grupo puede tener un número **arbitrario** de administradores (**al menos siempre debe haber un administrador en el grupo**)

# Grupos en la UMU

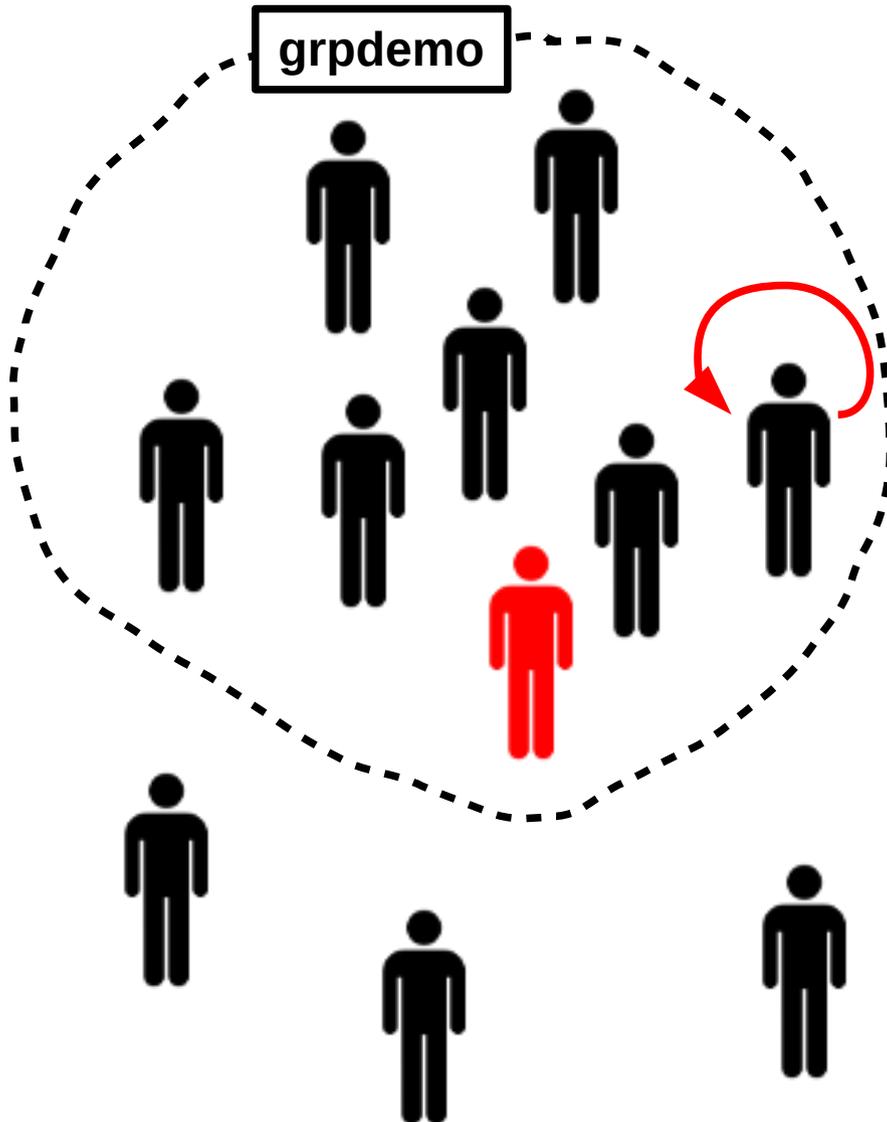
## Información para Soporte



1. el administrador del grupo puede nombrar administrador a otro miembro
2. **cualquier** administrador puede nombrar a otro miembro como administrador
3. un grupo puede tener un número **arbitrario** de administradores (**al menos siempre debe haber un administrador en el grupo**)
4. **cualquier** administrador puede **quitar** a otro como administrador

# Grupos en la UMU

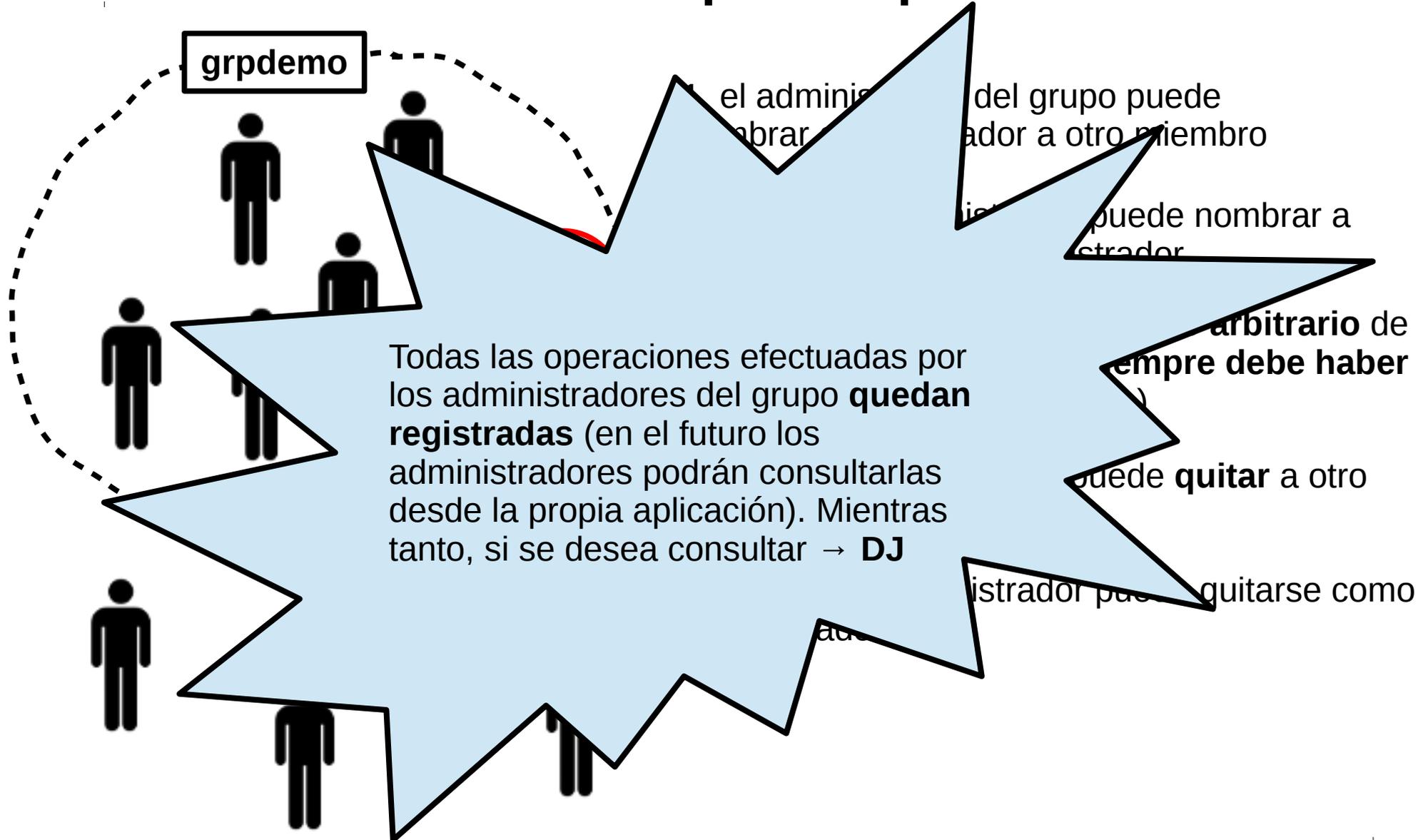
## Información para Soporte



1. el administrador del grupo puede nombrar administrador a otro miembro
2. **cualquier** administrador puede nombrar a otro miembro como administrador
3. un grupo puede tener un número **arbitrario** de administradores (**al menos siempre debe haber un administrador en el grupo**)
4. **cualquier** administrador puede **quitar** a otro como administrador
5. **cualquier** administrador puede quitarse como administrador

# Grupos en la UMU

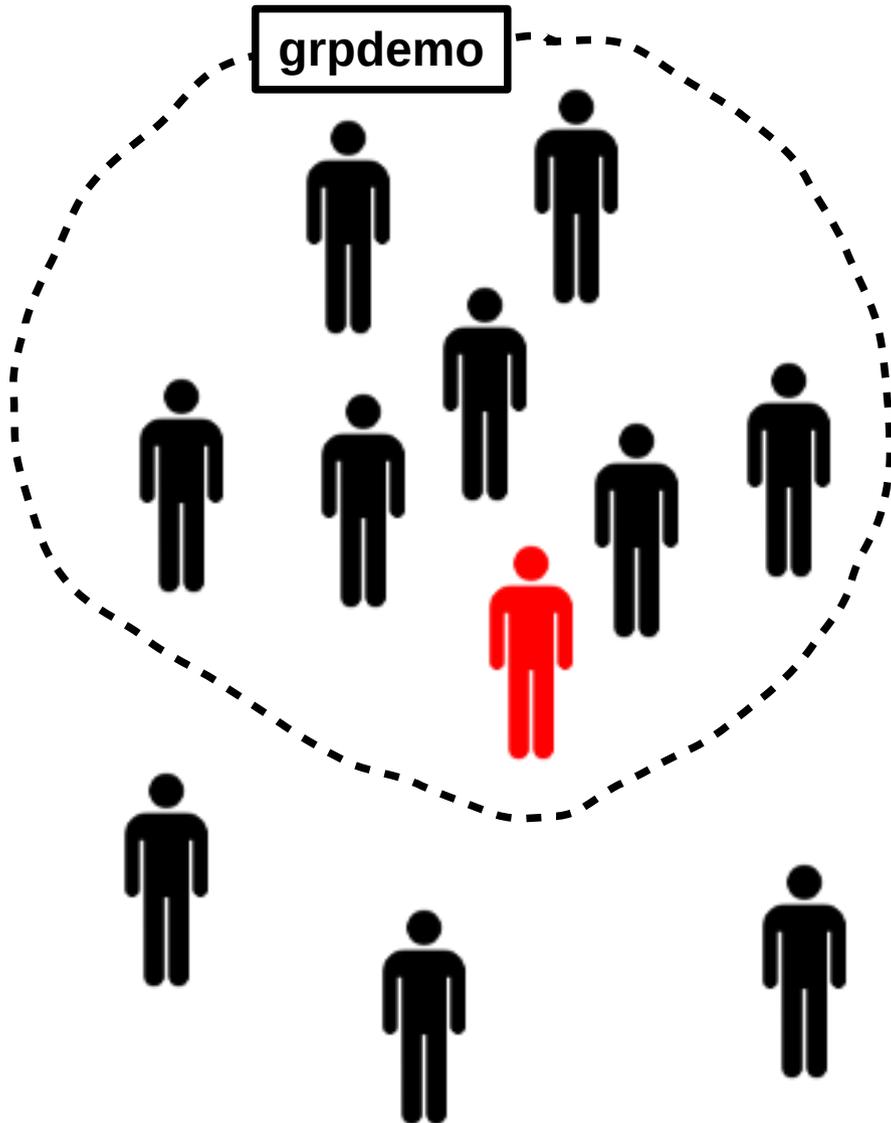
## Información para Soporte





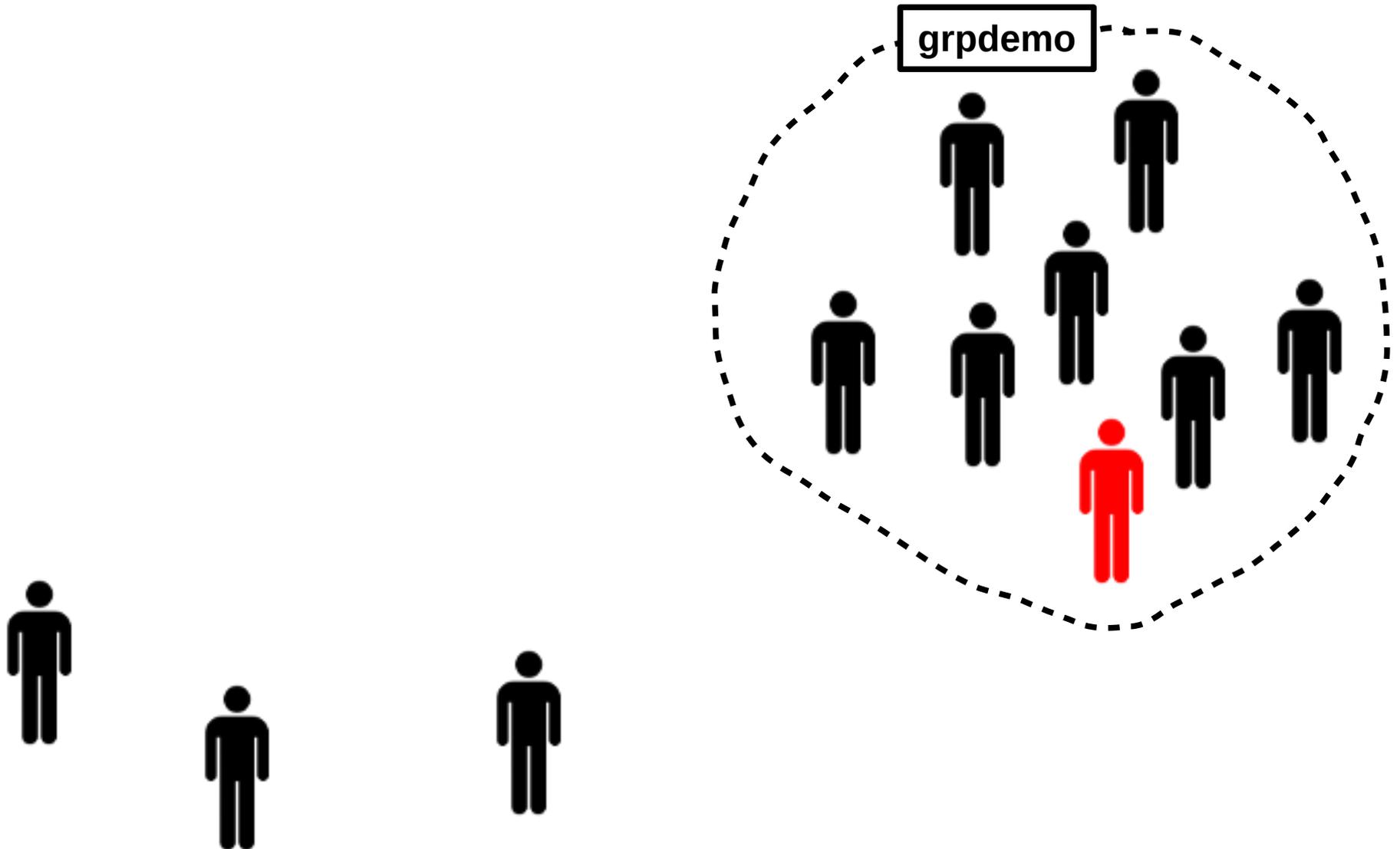
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



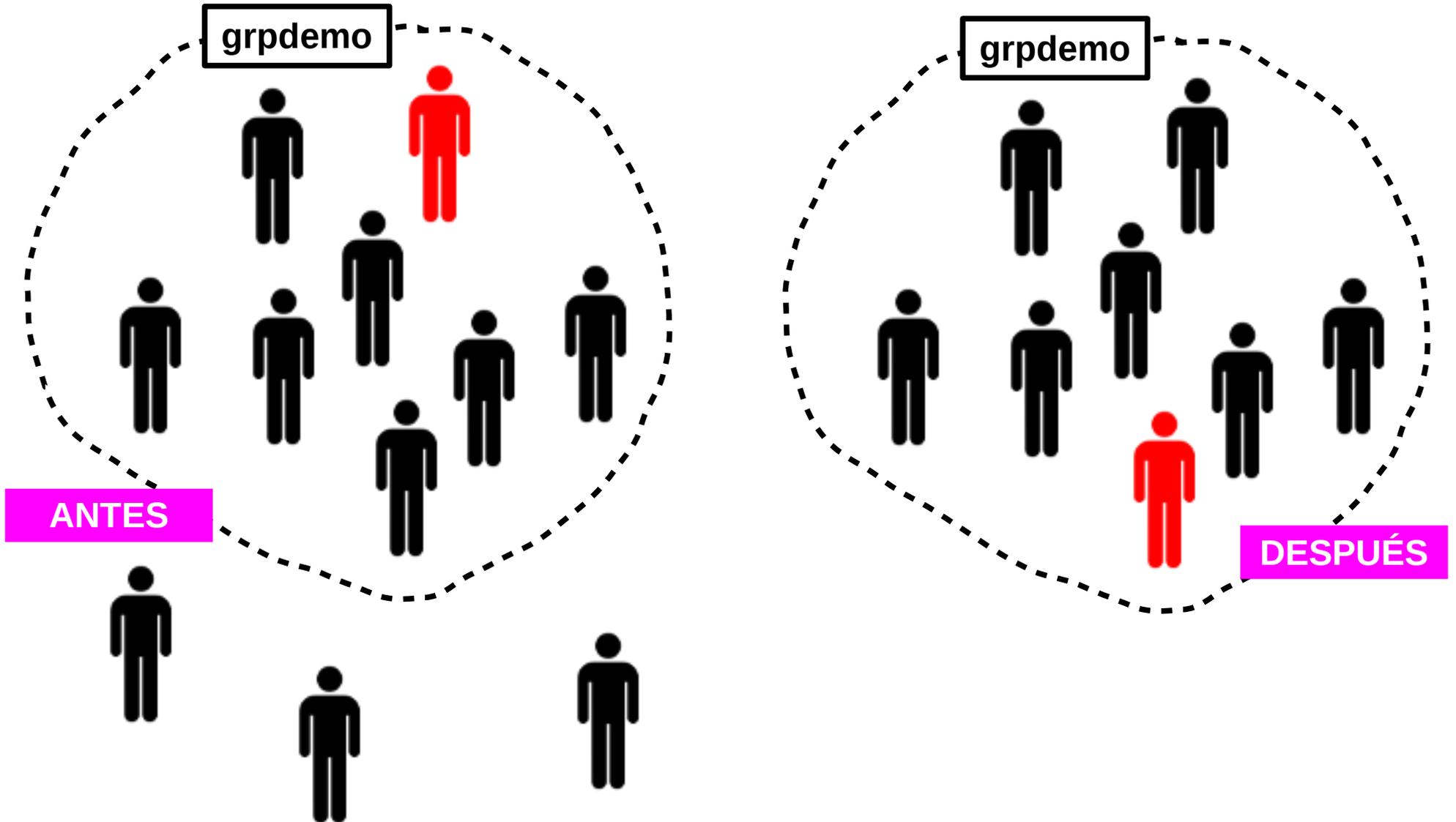
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



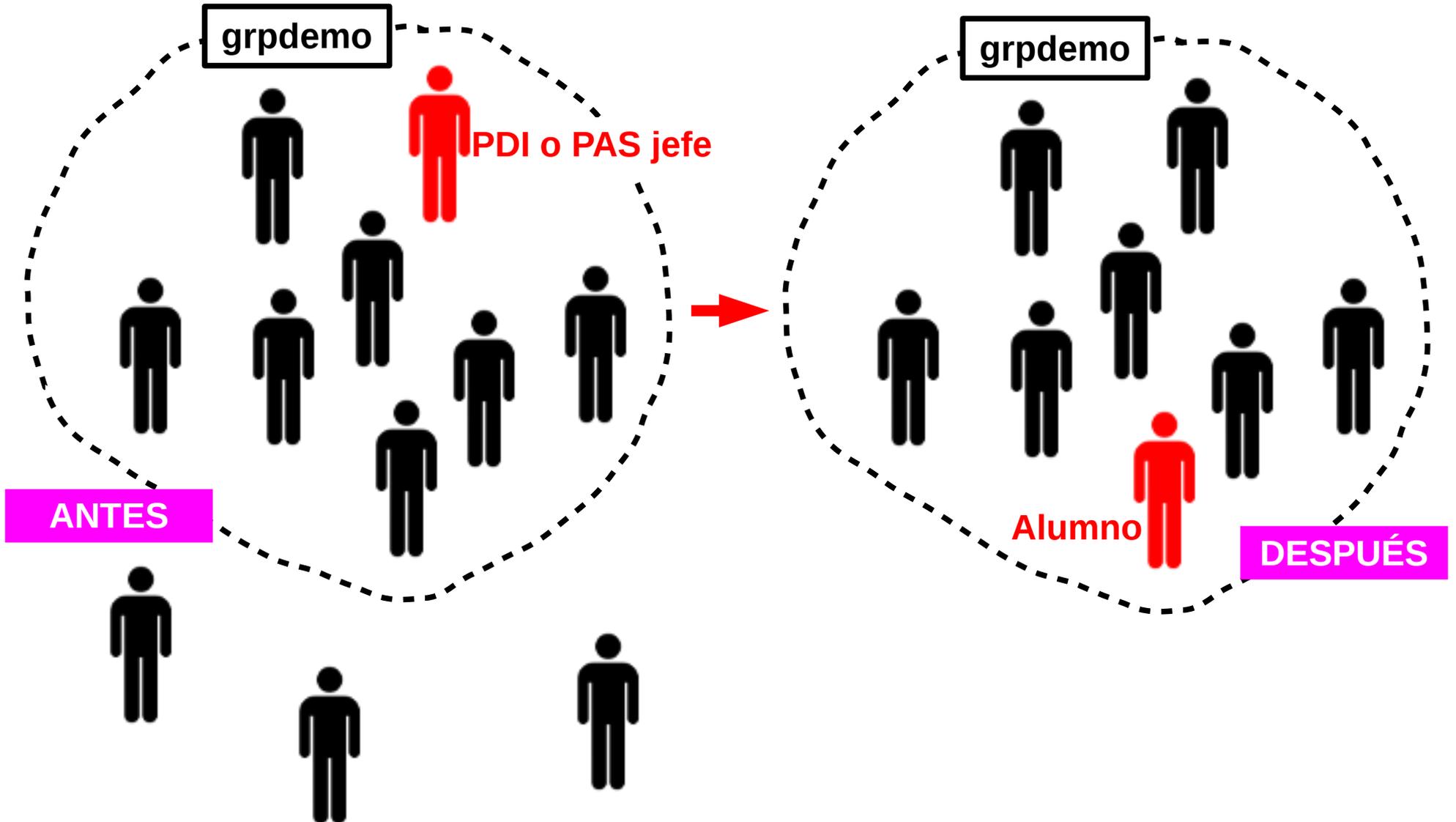
# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

grpdemo

grpdemo

El administrador (**creador**) original del grupo **tiene** que ser **PDI** o **PAS jefe**, pero se puede **delegar** a **cualquier miembro** del grupo, sin importar su filiación (alumno, PAS llano, externo, ...)

Antes

alumno

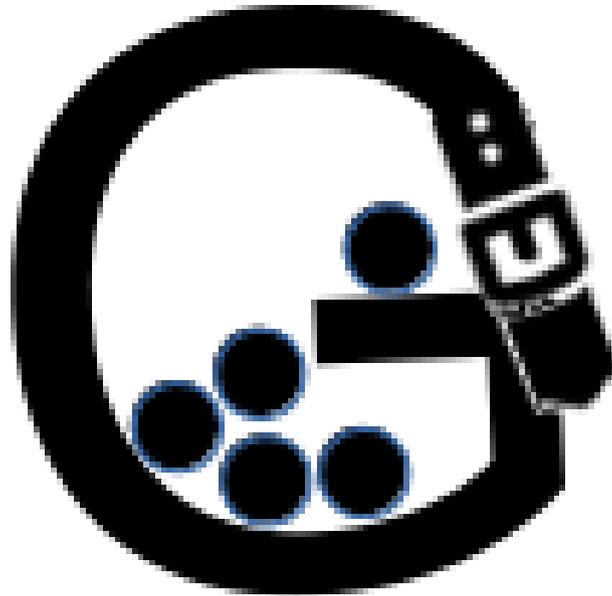
DESPUÉS



# Grupos en la UMU

Información para Soporte

Normativa



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – creación de grupos

- 1) Sólo pueden crear grupos el **PDI** o el **PAS** que sea **jefe**
- 2) Un **PDI** o **PAS jefe** puede crear todos los grupos que quiera

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – **gestión de miembros**

- 1) Un **administrador** puede dar de alta todos los **miembros** que quiera en un grupo
- 2) Los **miembros** de un grupo pueden ser de **cualquier colectivo**: PDI, PAS, alumnos, jubilados, ticarums, ... sólo se exige tener **cuenta personal** de la UMU para ser miembro

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – **administradores**

- 1) Un **administrador** de un grupo puede nombrar a **otros administradores** entre los miembros del grupo → **delegar** la administración del grupo
- 2) La **delegación** puede recaer en miembros de cualquier colectivo (PAS, PDI, alumnos, jubilados, ticarums, ...)
- 3) Un grupo no puede quedarse sin administrador

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – **cuentas de correo**

- 1) Un **administrador** de un grupo puede crear **todas las cuentas de correo** que quiera dentro del grupo
- 2) El administrador decide qué **miembros** del grupo pueden **acceder** a cada cuenta de correo
- 3) El acceso a una cuenta de correo es **todo / nada**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – carpetas UMUbox I

- 1) Un **administrador** de un grupo puede **solicitar** la creación de la **primera carpeta** UMUbox dentro del grupo
- 2) Si **solicitud = ok**, el administrador puede crear **más** carpetas en el grupo de manera automática
- 3) **Todas las carpetas UMUbox del mismo grupo comparten una cuota de 20G**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – **carpetas UMUbox I**

1) Un administrador de un grupo puede **solicitar** la creación de la primera carpeta UMUbox dentro del grupo

2) Si **solicitud** puede crear de manera

3) Todas mismo gr de 20G

¿Por qué la solicitud?

Si un PDI o PAS-jefe puede crear los grupos que quiera y no moderamos la creación de la **primera** carpeta de un grupo, estamos “**abriendo UMUbox de patas**”

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – **carpetas**

- 1) Un administrador puede **solicitar** una carpeta en UMUbox

En realidad a la solicitud se le dará curso sin problemas, pero cuando la **suma** de carpetas de **20G** alcance los **100G** (5 carpetas) se empezará a cobrar **20€/mes**

(**ver tarifa**)

- 2) Si **solicitud** puede crearse de manera

¿Por qué la solicitud?

Si un PDI o PAS-jefe puede crear los grupos que quiera y no moderamos la creación de la **primera** carpeta de un grupo, estamos “**abriendo UMUbox de patas**”

- 3) Todas mismo grupo de **20G**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa – carpetas UMUbox II

- 1) Para **cada carpeta de un grupo**, el **administrador** decide entre los miembros del grupo **quién accede y cómo**
- 2) El acceso a una carpeta puede ser **sin acceso / sólo lectura / total**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

### Normativa

Más info en páginas web de los servicios:

- Grupos de usuarios en la UMU
- Información administrativa sobre el servicio de Grupos
- Configuración de una cuenta de correo compartida de la UMU
- **Cuotas UMUbox desde el 01/02/2017**
- **Información administrativa sobre uso de UMU box**

# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

Ayuda para el  
usuario



# Grupos en la UMU

## Información para Soporte

Ayuda para el usuario

- 1) Notificaciones ante eventos  
(mensajes de correo)
- 2) Texto “guía” en [grupos.um.es](http://grupos.um.es)
- 3) Videotutoriales
- 4) Presentaciones en PDF

# Servicio horizontal de grupos de usuarios de la UMU



**FIN**

**¡¡ Muchas gracias !!**

Alfonso Marín Marín  
alfonso.marin@ticarum.es

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Francisco Yepes Candel  
pacoy@um.es