



# 49<sup>o</sup>gt Red IRIS

Grupos de Trabajo RedIRIS  
20 Abril 2021 Online



[www.rediris.es](http://www.rediris.es) #RedIRISgt49



@LaRedIRIS



@LaRedIRIS



@RedIRIS



# Proyecto OCRE > Beneficios y Estado Actual



**Acceso a servicios cloud** negociados por GÉANT para 40 NRENs y 10.000 instituciones adheridas (IaaS, SaaS y PaaS)



Se agilizará el proceso de adquisición de los servicios a las instituciones. Disponiendo de un **proceso de contratación ágil y sencillo a través de un acuerdo marco**, con un único distribuidor para cada servicio.



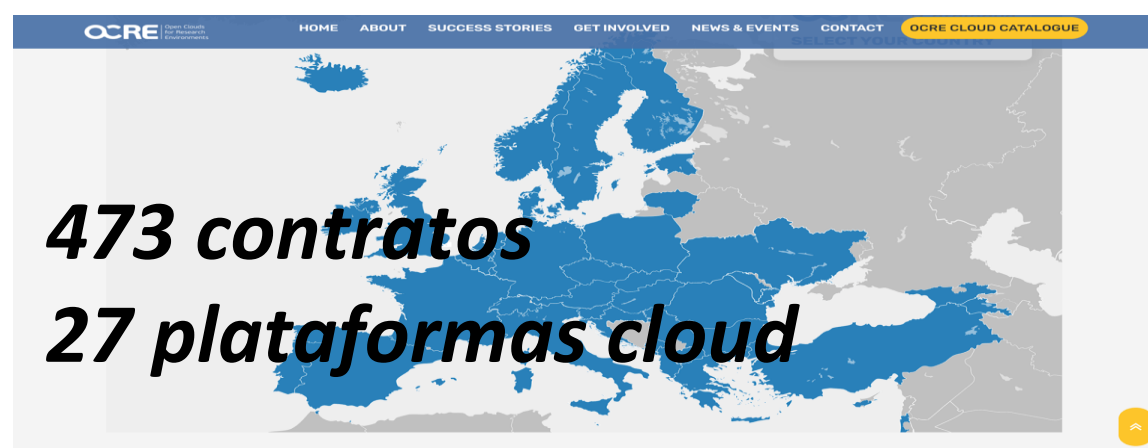
**Integración** de los proveedores con la red de las NRENs y con su sistema de identidad digital **eduGAIN**, garantizando el cumplimiento normativo (RGPD)



Se facilitarán guías a las instituciones afiliadas para que puedan contratar los servicios en las **condiciones preferentes** del marco OCRE.

## Catálogo

Cloud Suppliers | OCRE ([ocre-project.eu](https://ocre-project.eu))



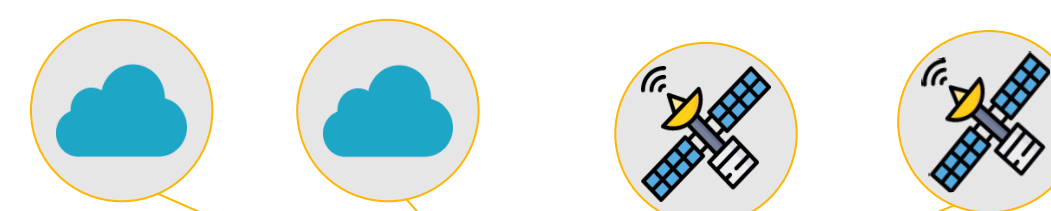
## Planificación tentativa

### Realistic timelines

- o Informing institutions of OCRE opportunities: Q1 and Q2 2021
- o Initial Pilot usage: Q3 and Q4 2021
- o Use case generation: Q4 2021
- o Production usage: Q1 2022\*

\* Existing usage may be moved into OCRE as soon as realistic

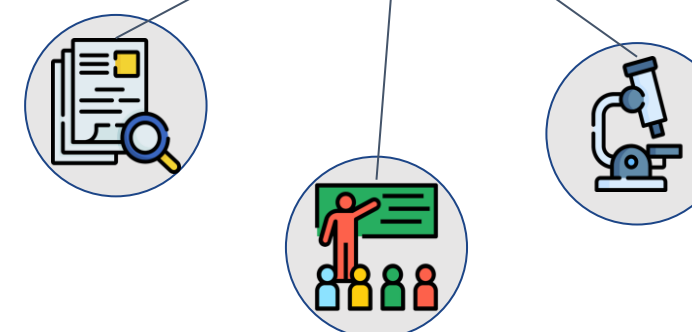
## Proveedores de servicios Cloud



**OCRE** | Open Clouds for Research Environments



**NREN española:**  
**RedIRIS**



**Instituciones educativas y de investigación afiliadas a RedIRIS**

## Call offs

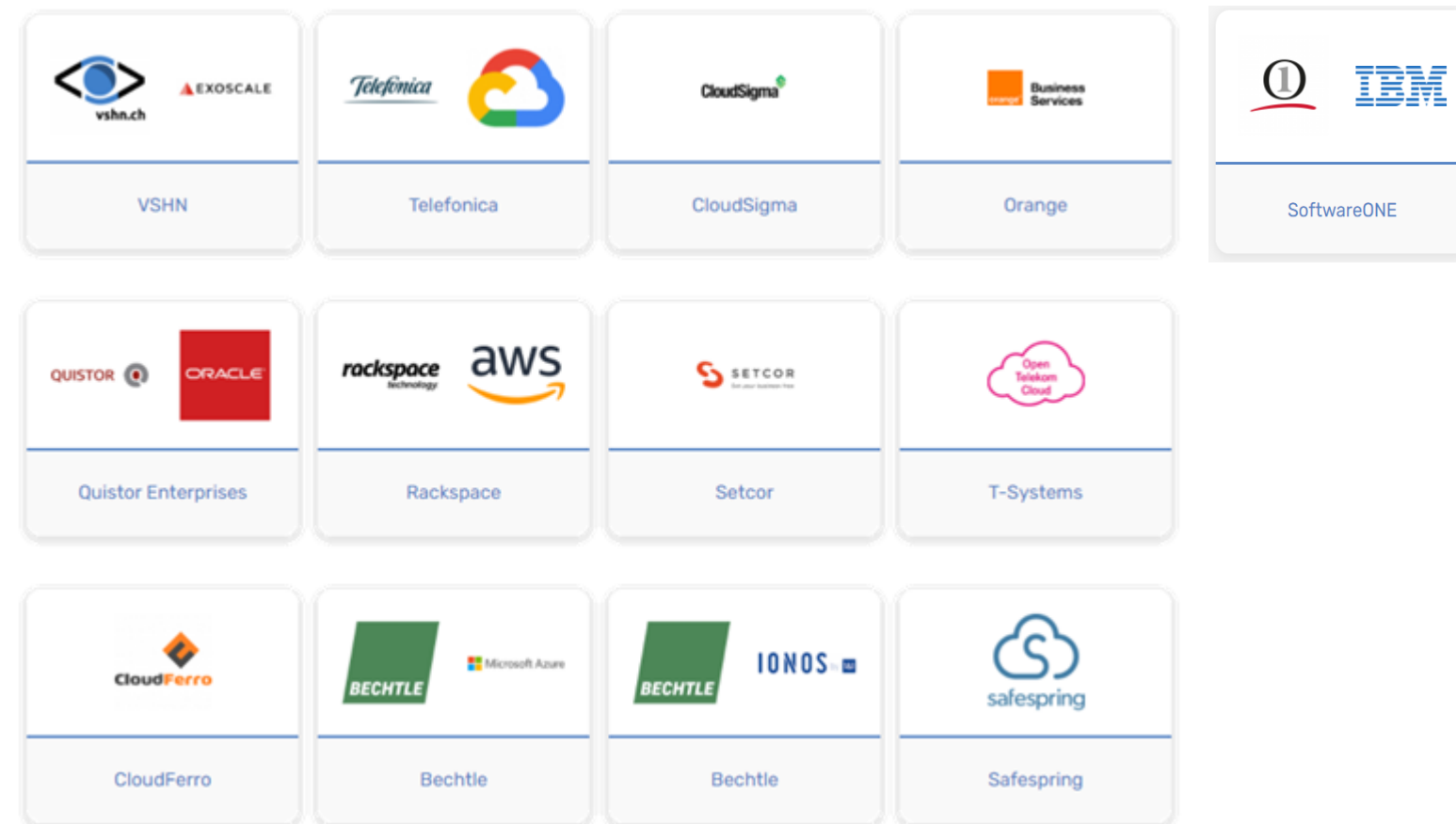
Adjudicaciones directas sin reabrir la licitación  
Mini concursos basados en los criterios de adjudicación  
Concurso regular, cuando se requieren otros criterios

# Delivery



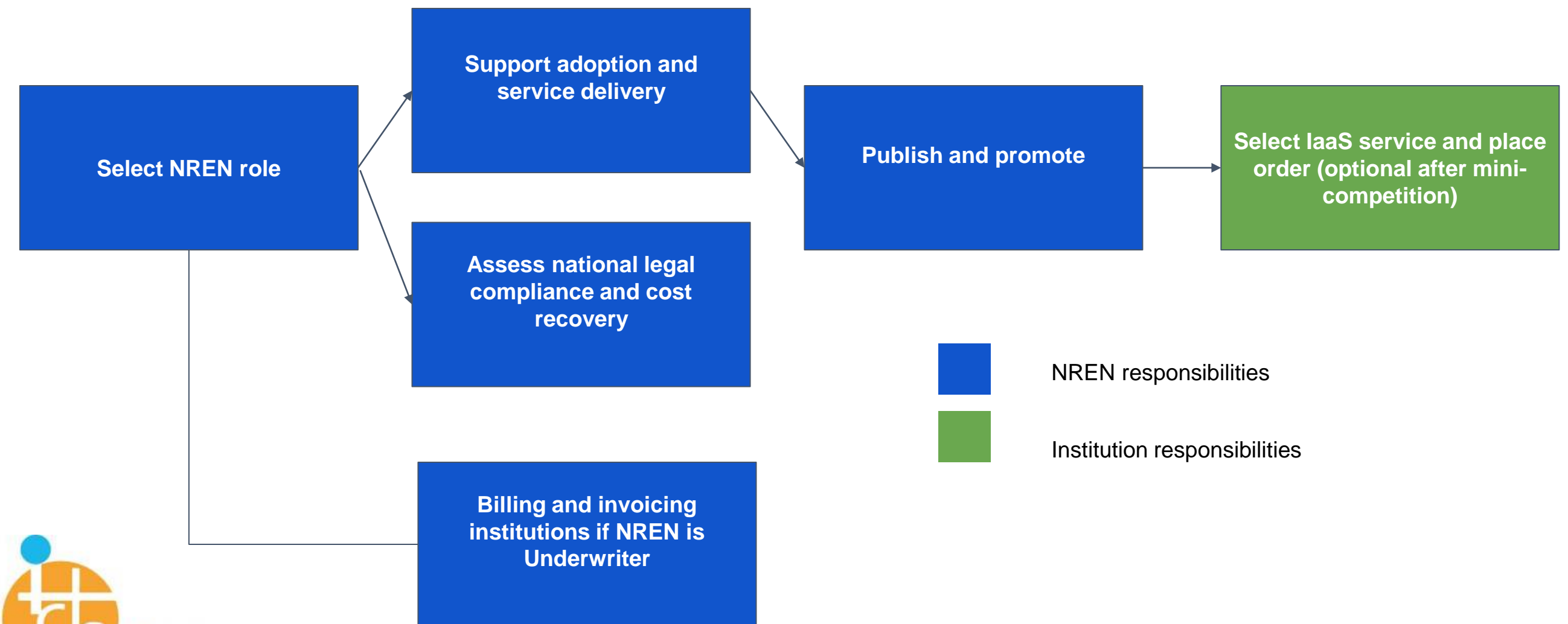
- 1 GÉANT organiza la licitación y establece los contratos con los proveedores.
- 2 Las instituciones utilizan el AM sin necesidad de convocar ellas mismas una licitación.
- 3 El marco está dividido en 40 lotes (basados en 40 países participantes) y los acuerdos se adjudicaron a los proveedores sobre la base de un proveedor por plataforma

En España tenemos el siguiente catálogo:



Pasos que debe seguir una NREN para prestar servicios en la nube a sus instituciones

★ Incluyendo los procedimientos para cada uno de los tres métodos de adjudicación mediante los cuales los clientes establecen contratos bajo el FW



■ NREN responsibilities  
■ Institution responsibilities



# Papel de las NREN

Las NREN ya han seleccionado el papel que adoptarán en el AM IaaS+ 2020



**Referrer**

Las instituciones pueden adquirir y utilizar directamente los servicios en la nube de los proveedores



**Underwriter**

Las instituciones utilizan los servicios en la nube disponibles a través de su NREN



Cada NREN designará contactos en la nube y si el contacto principal lo delega, la NREN puede tener un contacto de marketing o un contacto legal para asuntos de adquisición

# Evaluación del cumplimiento de la legislación nacional



La licitación se ha realizado de acuerdo con la legislación de contratación pública de los Países Bajos. El Acuerdo Marco se ha redactado conforme a la legislación irlandesa.



El contrato de adjudicación se rige por la legislación local y la jurisdicción de la institución firmante.



## ***Países de la UE y del EEE:***

Si la Directiva 2014/24/UE sobre contratación pública se adopta correctamente, las instituciones deben ser libres de utilizar las actividades de compra centralizada ofrecidas por organismos de otros países de la UE (en este caso, GÉANT).

- Si la Directiva 2014/24/UE sobre contratación pública no se adopta correctamente, las instituciones pueden utilizar las actividades de compra centralizada de GÉANT invocando la aplicación directa de la Directiva.

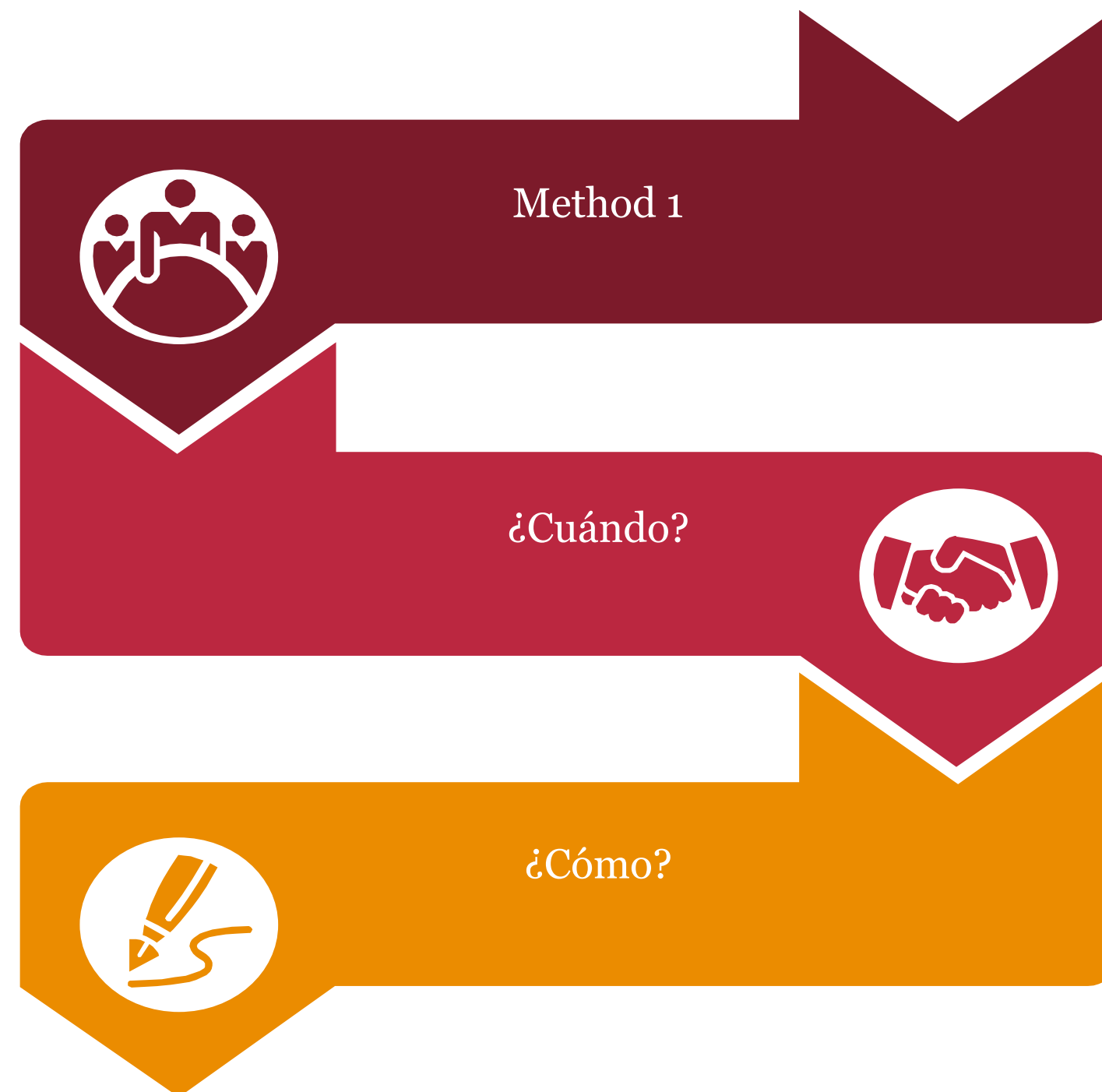


## ***Países no pertenecientes a la UE***

Algunos Estados en proceso de preadhesión o adhesión se comprometieron a aplicar las directivas de la UE. Las instituciones deben comprobar sus leyes y normativas locales de contratación.

# Award Method 1

## Direct Award



Este método solo se puede utilizar si el producto o servicio sólo puede ser suministrado por ese proveedor **por razones económicas o técnicas, razones relacionadas con protección de los derechos de propiedad intelectual** o cuando **no** sea económicamente o **técnicamente viable** designar un proveedor marco diferente sin que eso suponga un perjuicio coste significativo para el cliente

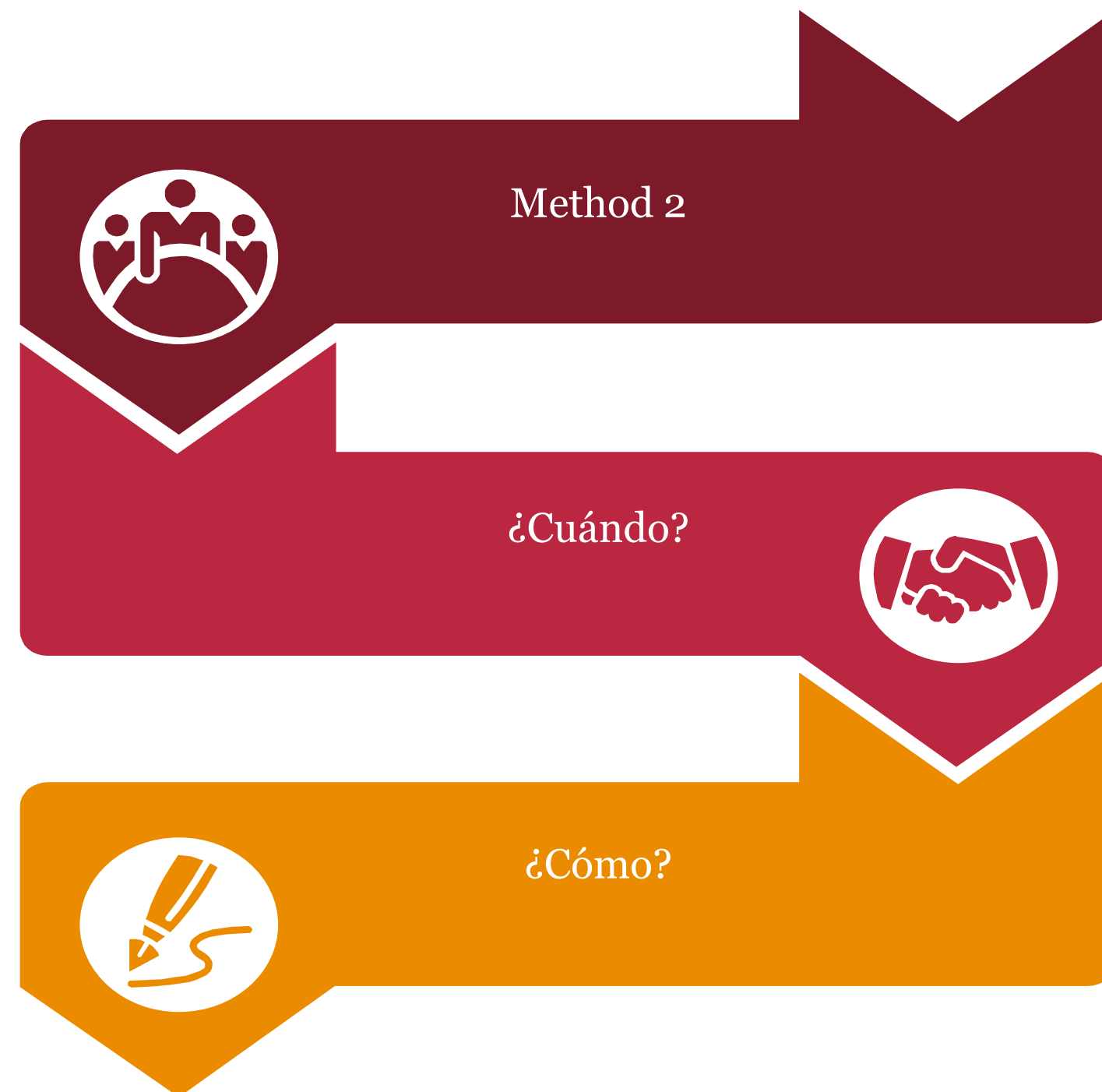
Un Cliente puede realizar una **adjudicación directa** a un proveedor concreto si el producto o servicio en cuestión **sólo puede ser suministrado por ese proveedor** por razones económicas o técnicas, como los requisitos de intercambiabilidad o interoperabilidad, o por razones relacionadas con la protección de los derechos de propiedad intelectual, y cuando no sea económica o técnicamente viable designar a un proveedor marco diferente sin que ello suponga un inconveniente o coste significativo para el Cliente.

Un Cliente sólo debe aplicar la adjudicación directa en **casos debidamente justificados** y sin estrechar artificialmente los parámetros del procedimiento de licitación. **GÉANT puede proporcionar herramientas a los Clientes para ayudarles a tomar decisiones objetivas** de adjudicación directa con criterios extraídos de los catálogos de servicios de los proveedores (pero no necesariamente limitados a ellos).



# Award Method 2

## Desktop Mini-competition



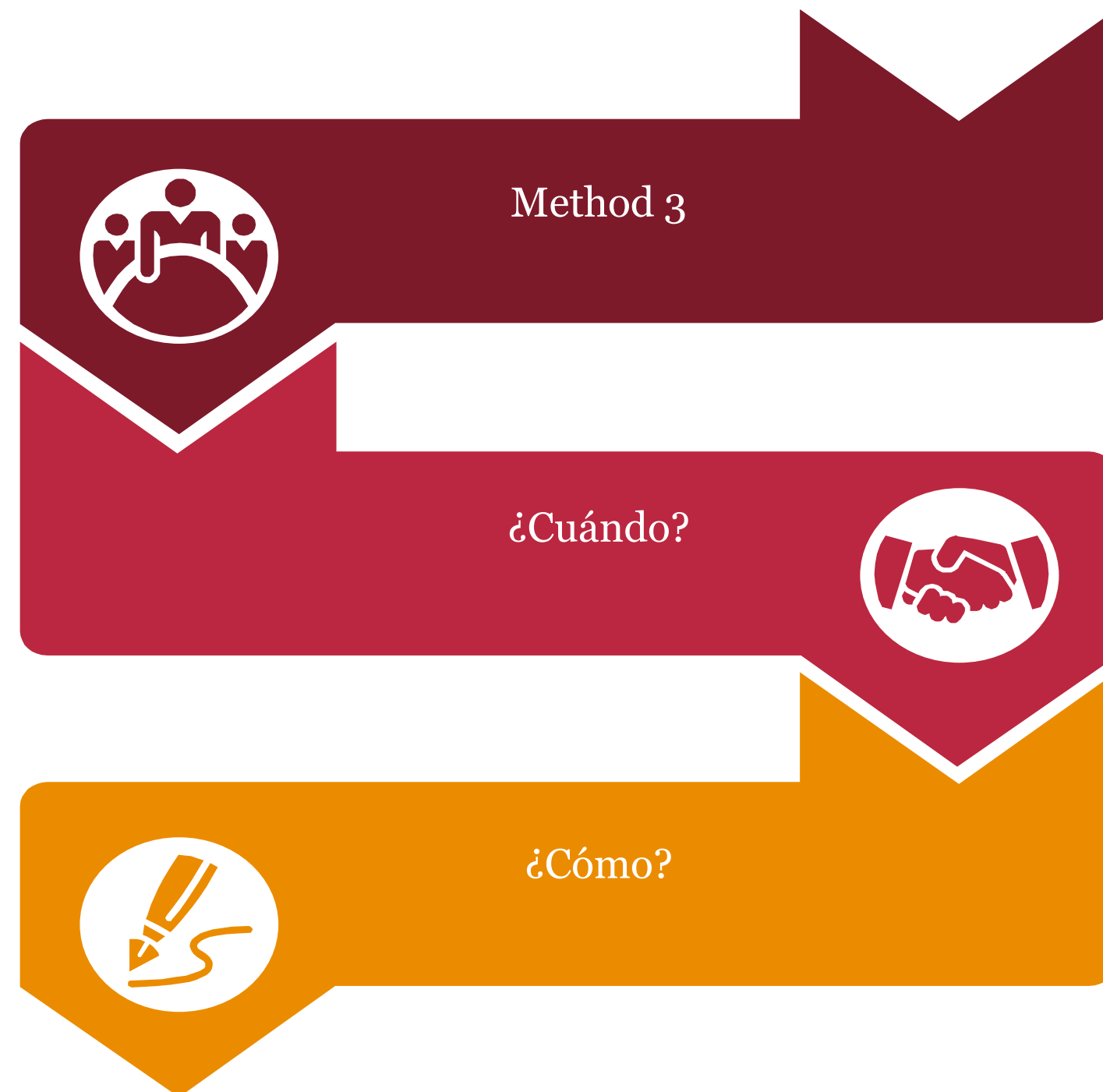
Cuando los requisitos de un Cliente pueden ser potencialmente satisfechos por múltiples proveedores, no se puede hacer una adjudicación directa.

Cuando los requisitos del cliente pueden ser satisfechos por varios proveedores, no se puede realizar una adjudicación directa. El cliente puede intentar seleccionar un proveedor que satisfaga sus necesidades volviendo a convocar el concurso a través de un Miniconcurso.

Para realizar una adjudicación utilizando un Miniconcurso, el Cliente utilizará la información contenida en la oferta del proveedor, la puntuación de GEANT y la información del cálculo de costes del proveedor.

# Award Method 3

## Regular Mini-Competition



Quando los requisitos de un Cliente pueden ser potencialmente satisfechos por múltiples Proveedores y no se puede hacer una adjudicación directa o miniconcurso debido a requisitos no recogidos en el AM.

Quando los requisitos de un caso de uso no puedan satisfacerse mediante los modelos anteriores

- 1 - Adjudicación directa o el Método de Adjudicación
- 2 - Miniconcurso, los clientes pueden organizar un miniconcurso regular, reabriendo el concurso y requiriendo más aportaciones de los Proveedores.

El cliente debe:

- Invitar a todos los Proveedores de su Lote a participar en el Miniconcurso Regular

El Cliente puede:

- llevar a cabo Mini-Concursos Regulares en colaboración en nombre de y/o con otros Clientes de su Lote.
- utilizar call off modificado



# GÉANT Support



El equipo de la nube de GÉANT ofrece apoyo a las NREN en todas las etapas del despliegue de los servicios en la nube, desde las especificaciones iniciales y el diseño hasta el despliegue de la cartera de servicios.



Toda la documentación relevante y los documentos legales se pondrán a disposición de los representantes de las NREN designados en la intranet de GÉANT



Además, toda la documentación relevante, los documentos legales y mucho más para los Cloud Managers están disponibles en O365 en Cloud SharePoint.



Contacto



Geant Operations Centre (GOC)  
Active 24x7x365 days per year



Email  
cloud-sdms@rediris.es



Website  
<http://www.rediris.es>

# UJI: Caso de Éxito



La Universidad Jaume I, ha firmado una **adjudicacion directa** con Rackspace-Amazon.



Rackspace

