**CUESTIONARIO NUBE REGIONAL**

**Línea estratégica 1.** Reconocer la experiencia de las Macrouniversidades en la implementación y provisión de servicios de nube.

Este cuestionario permitirá la recopilación de información para identificar servicios de TIC con los que cuentan las Macrouniversidades.

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del participante: |  |
| Institución de procedencia: |  |
| País de procedencia: |  |

1. **¿Usted considera que la Macrouniversidad que representa participe en con infraestructura para la creación de la Nube regional?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Sí |  | No |  | No sé |

1. **¿La Macrouniversidad que representa ocupa servicios en la nube, ya sea pública o privada?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Sí |  | No |  | No sé |

1. **En caso afirmativo a la pregunta anterior, ¿qué servicios ocupa de la nube?**

Servicios:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

1. **En caso negativo a la pregunta 2, ¿tiene necesidad su Macrouniversidad de colocar servicios en la nube (pública o privada)?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Sí |  | No |  | No sé |

1. **¿Su Macrouniversidad provee servicios de nube al interior de la institución?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Sí |  | No |  | No sé |

1. **¿Tendrías la capacidad de proveer servicios de nube (almacenamiento, procesamiento, etc.) a la Red de Macrouniversidades?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Sí |  | No |  | No sé |

1. **En caso de que Usted no conozca las respuestas anteriores ¿con quién en su institución podemos contactarnos para responder a las preguntas?**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

IDENTIFICACIÓN DE SERVICIOS

1.- ¿Cuál es el URL del sitio web principal de su Macrouniversidad?

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

2.- ¿Utiliza algún servicio de educación a distancia, por ejemplo, algún tipo *de Learning Management Service LMS*?

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

3.- ¿En si institución hacen uso de laboratorios de cómputo con algún software específico?

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

4.- ¿Cuentan con algún servicio de publicación de Revistas Digitales?

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

5.- ¿Qué servicios de TIC que provee su Macrouniversidad ve factibilidad de colocar en alguna nube?

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

**Línea estratégica 2. Definir los servicios, su alcance y viabilidad**

1. IaaS y PaaS como servicios iniciales de la nube.

Las Macrouniversidades ofertarán un conjunto de recursos y servicios de nube privada en un modelo de infraestructura como servicio (IaaS) para que las instituciones integrantes de la Red accedan a estos recursos bajo criterios de asignación acordados, que les permitan contar con alternativas competitivas a las ofertas comerciales en un esquema de colaboración institucional

Se propone Iniciar con estos dos servicios, iniciando con IaaS y posteriormente establecer al menos una plataforma para PaaS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Macrounivesidad** | **Iaas** | **PaaS** |
| UNAM | X | X |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Definición de configuración mínima ofertada (componentes básicos de compartición y aprovechamiento de la infraestructura existente).

|  |  |
| --- | --- |
| Macrouniversidad | Infraestructura para compartir |
| UNAM | * 16 instancias virtuales. * 20 Gb de RAM. * 20 VCPU. * 1 router. * 1 IP homologada (pública). * 200 Gb de espacio en disco para datos persistentes. |
|  |  |
|  |  |

Es viable con esta infraestructura base, ofertar servicios a otras instituciones

1. Modelos de servicio basados en la colaboración de nubes comunitarias.
2. *Learning Management Systems*, Moodle. Es viable poner a disposición esta infraestructura, siempre que los usuarios conozcan la plataforma para su desarrollo.