



# Implementación de plataforma de aprendizaje en línea basada en Moodle en la Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica

Autores: Francisco Durán Montoya  
Rolando Rojas Coto



# Universidad Estatal a Distancia

## Misión



**41 años**

de brindar opciones de educación superior a los diversos sectores de la población nacional, con autonomía universitaria.

## Estudiantes



**38 mil**

estudiantes activos a lo largo de todo el país.

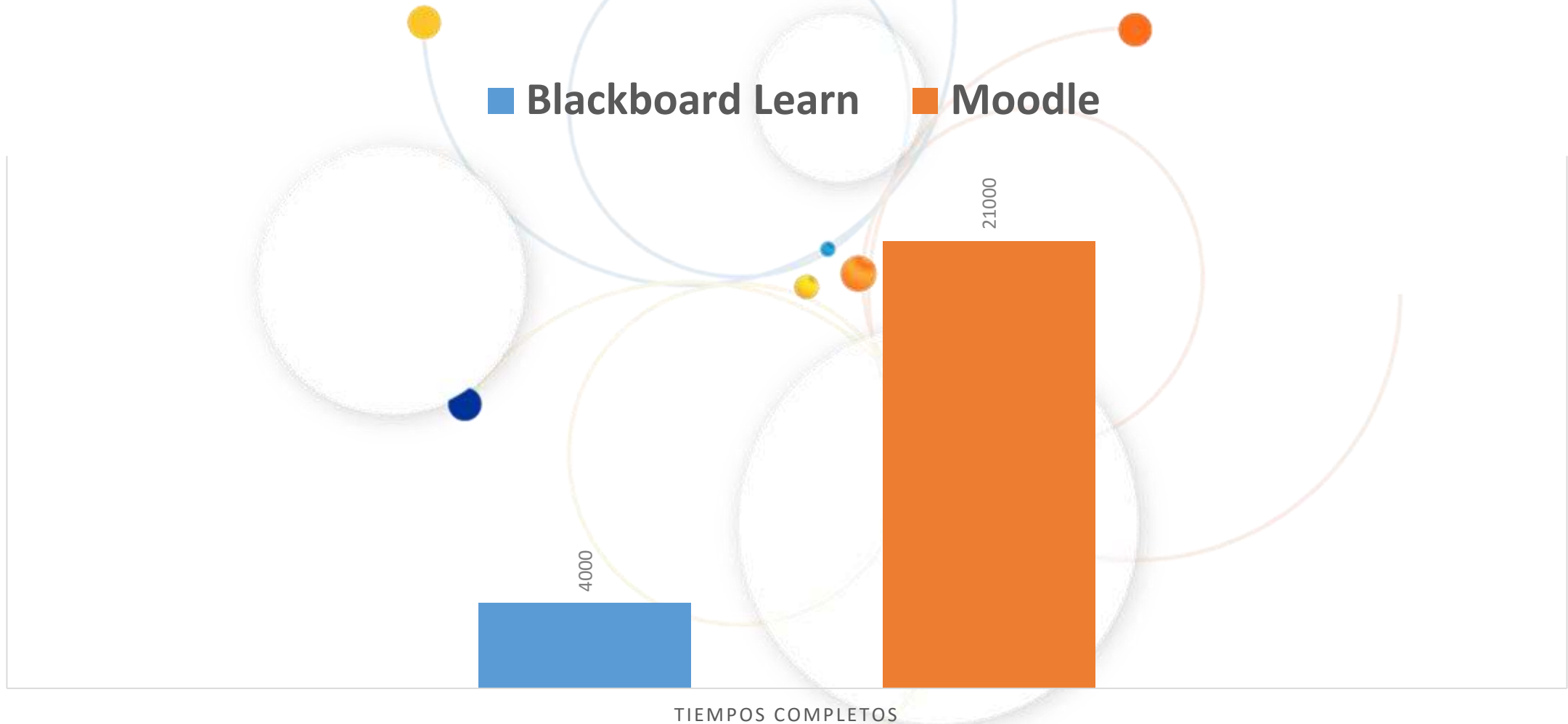
## Sedes



**37 sedes**

bajo el modelo de educación a distancia.

# Elección de plataforma de aprendizaje en línea



# Elección de plataforma de aprendizaje en línea

Escenario 1



100 %

Escenario 2



Blackboard

100 %

Escenario 3



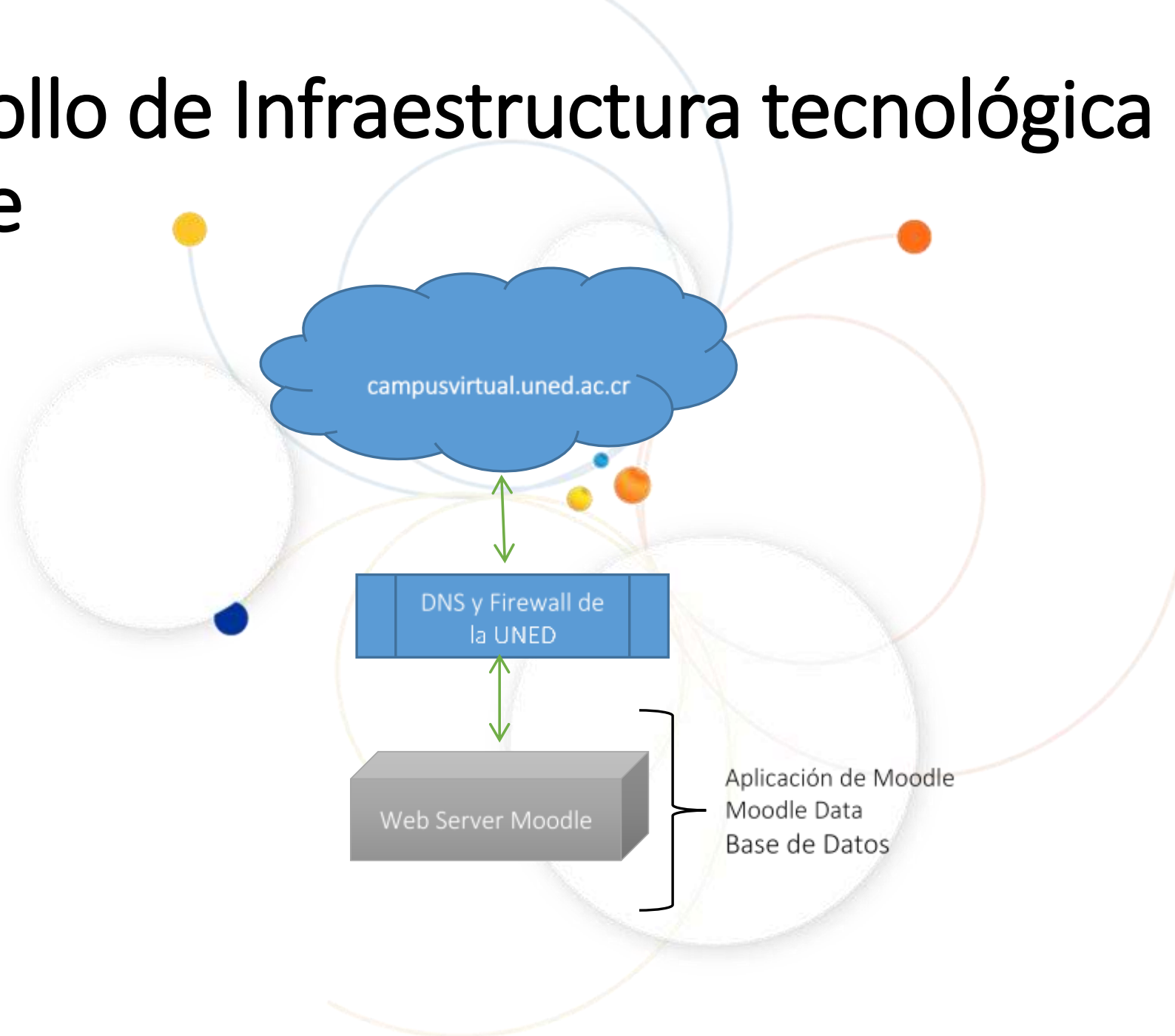
Blackboard

30%

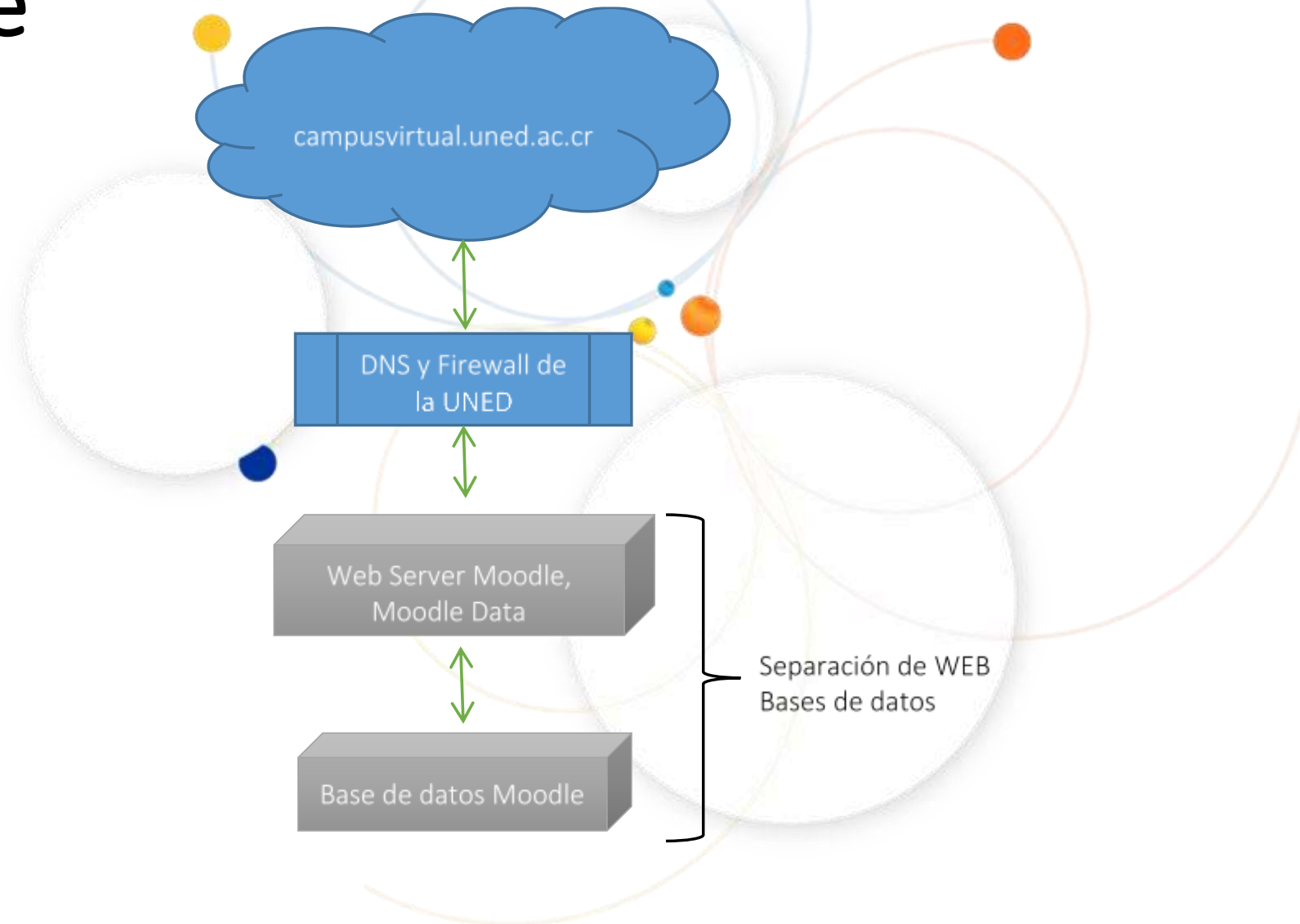


70%

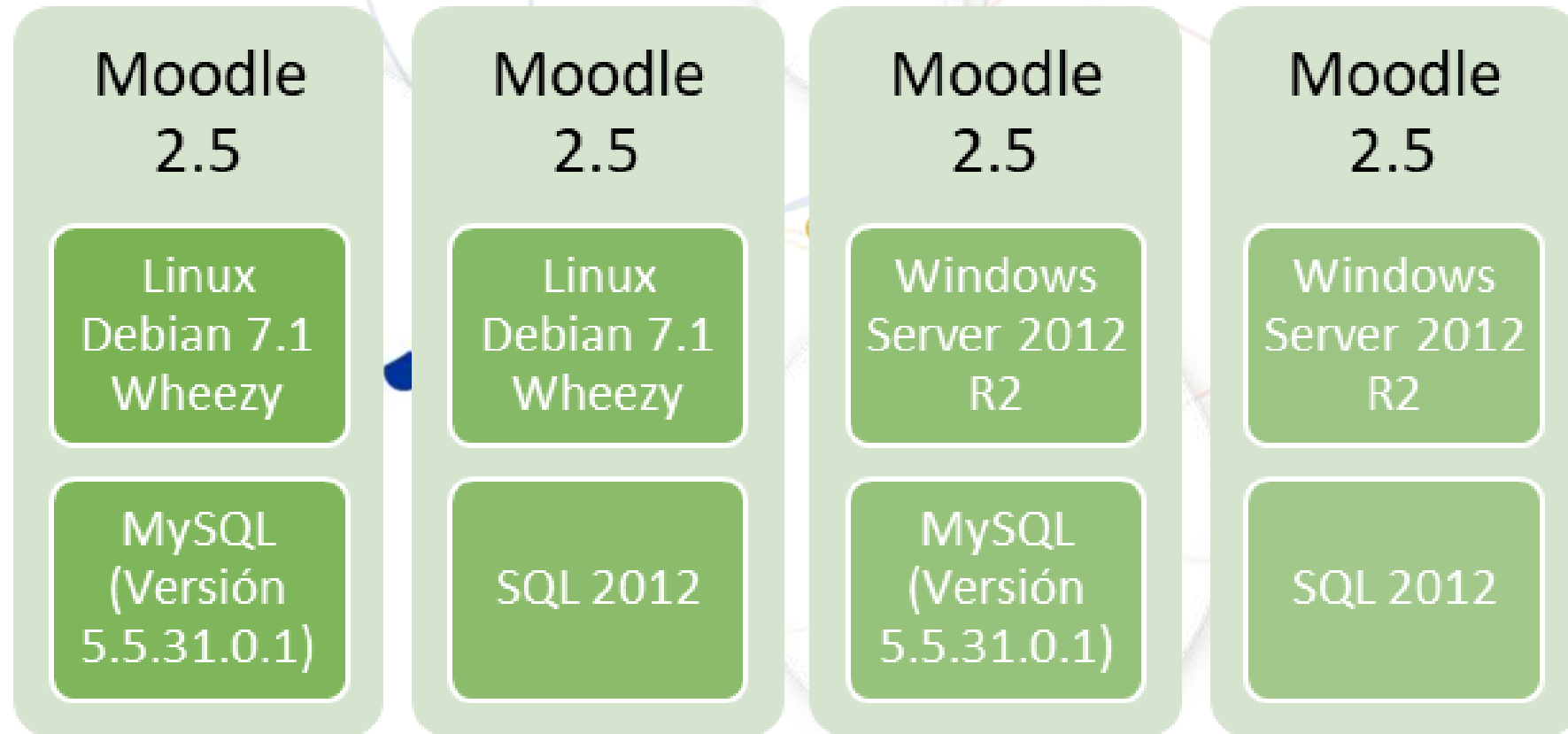
# Desarrollo de Infraestructura tecnológica de Moodle



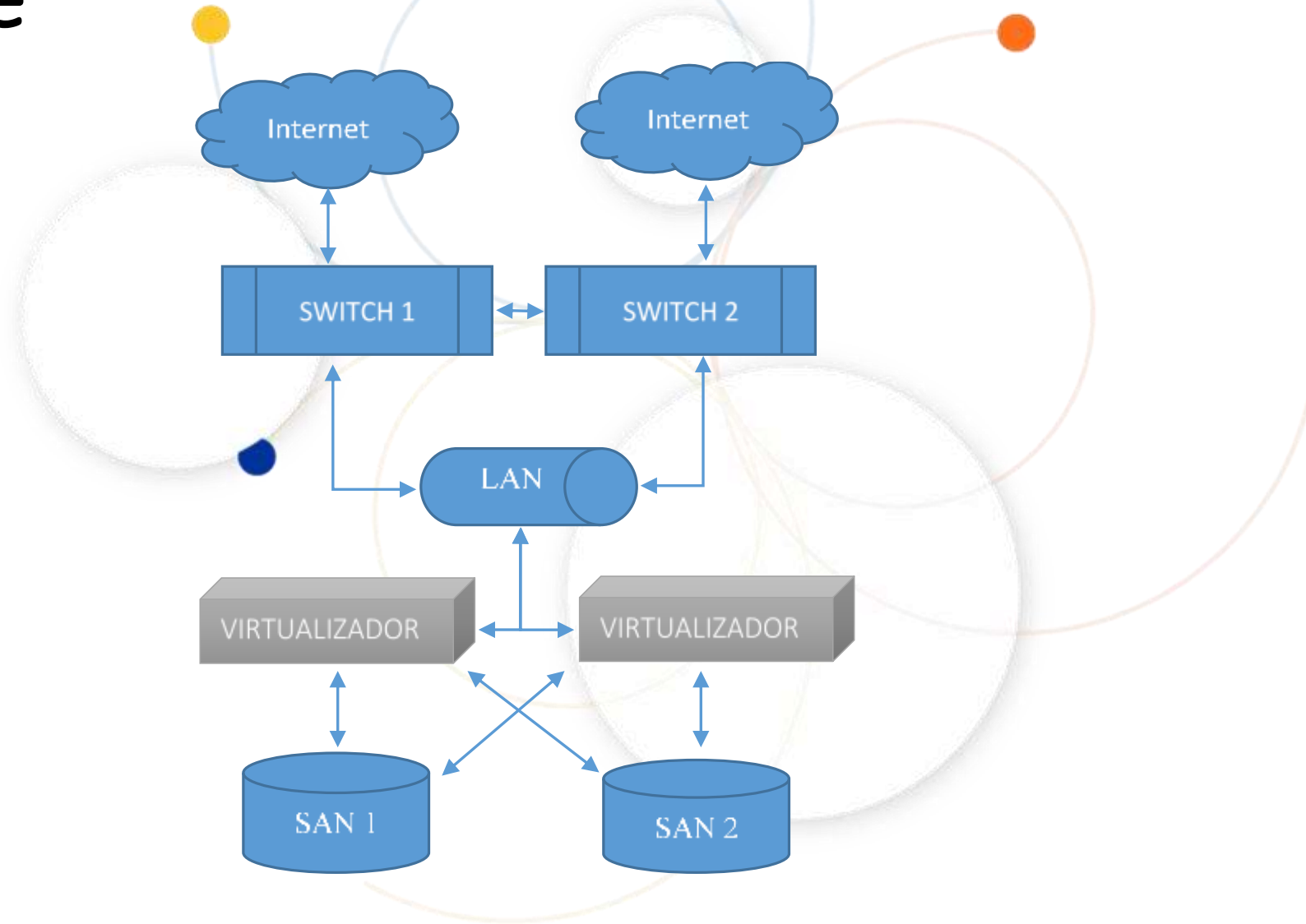
# Desarrollo de Infraestructura tecnológica de Moodle



# Desarrollo de Infraestructura tecnológica de Moodle

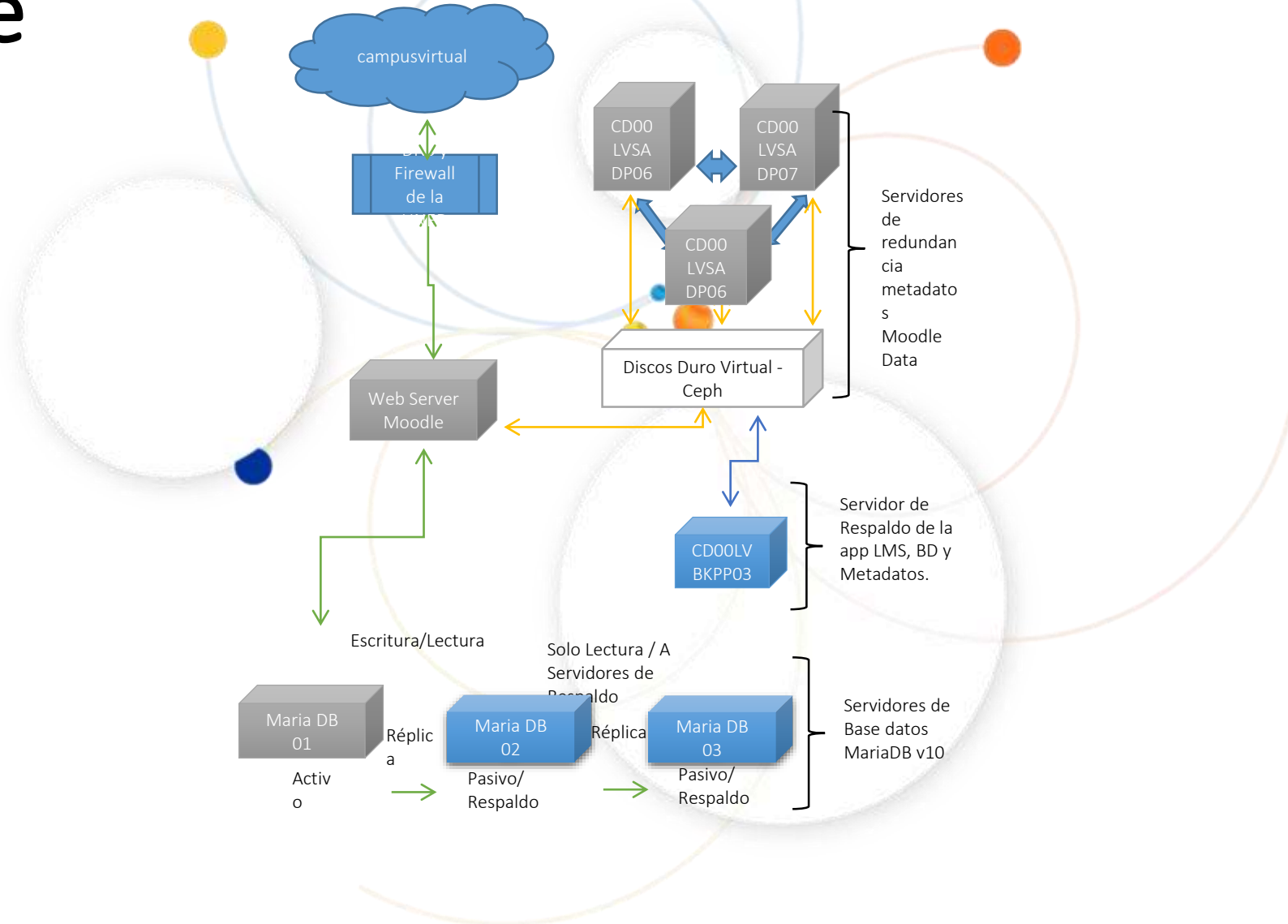


# Desarrollo de Infraestructura tecnológica de Moodle

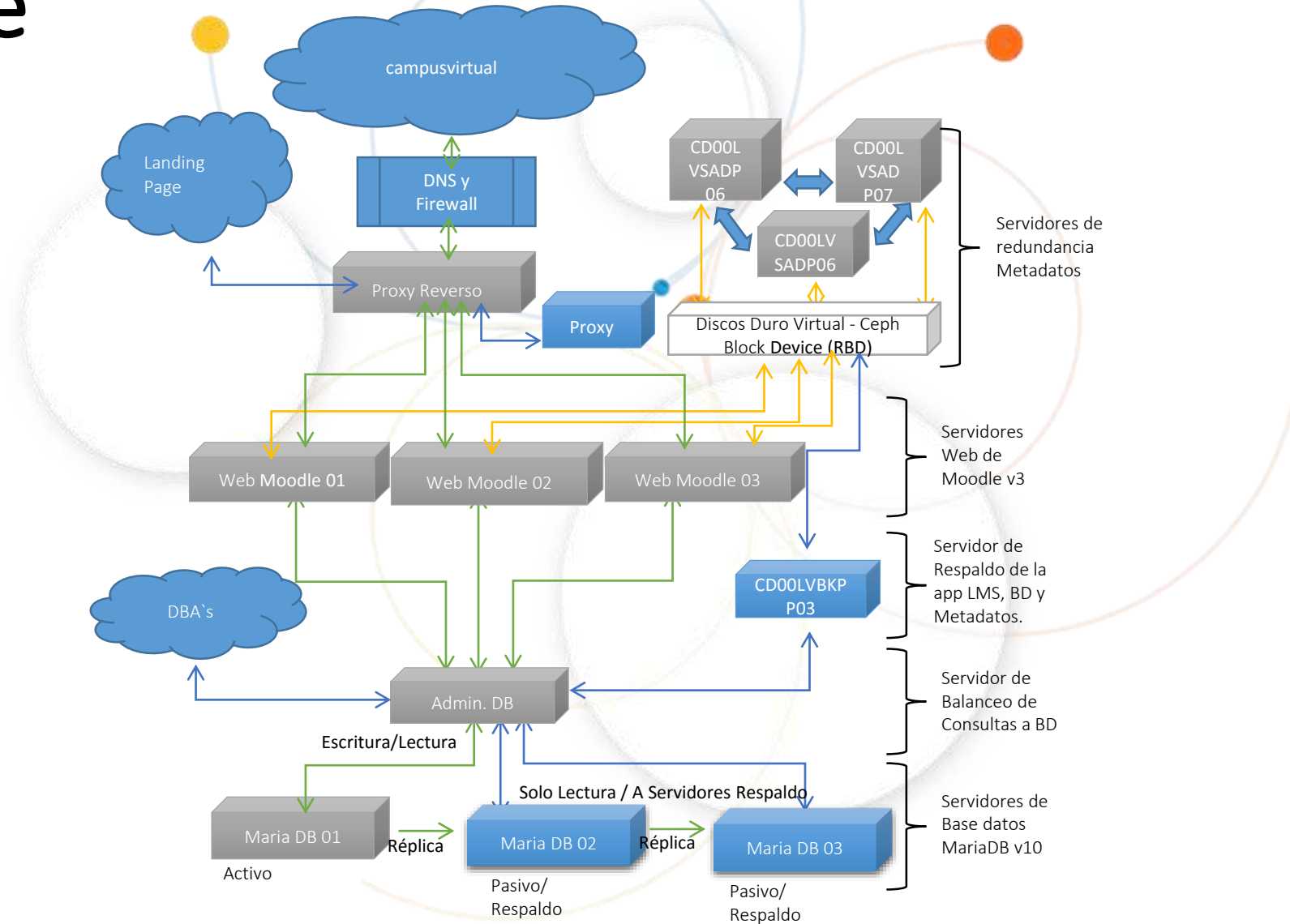




# Desarrollo de Infraestructura tecnológica de Moodle



# Desarrollo de Infraestructura tecnológica de Moodle





**AMI**

Moodle

Sitio Web

Entorno  
Estudiantil

Entorno  
Funcionario

Comunicación  
Unificada

e-learning  
aulas virtuales

voz - chat  
video - datos  
pizarras electrónicas  
escritorio virtual

Correo  
Electrónico

Nube  
UNED

Virtualización

Clientes livianos  
PC para secretarías

Nube

# Resultados Obtenidos

- Concurrencia
- Estabilidad
- Control de la Plataforma
- División de ambientes
- Manejo de errores
- Protocolo de contingencias



# Impactos no esperados

- Problemas de hardware.
- Percepción de los usuarios.



# Reflexiones finales

- Unidad Convergente.
- Modelo Híbrido.
- Capacitación.





**Mag. Rolando Rojas Coto**  
**[rorojas@uned.ac.cr](mailto:rorojas@uned.ac.cr)**  
**Skype: rorojas30**  
**[www.uned.ac.cr](http://www.uned.ac.cr)**

