

# ALAIN ALEMANY

## ADMINISTRADOR DE SISTEMAS UNIX/LINUX

Ofrezco servicios avanzados de administración de sistemas, contenidos en 11 años de experiencia y estudio constante de nuevas tendencias y/o tecnologías, con las siguientes funcionalidades:

- Proveer experiencia técnica para el diseño de redes informáticas, implementación, optimización, y actualización.
- Monitorear el entorno de red LAN/WAN incluyendo routers, switches, cortafuegos, acceso a internet, y aplicaciones de software.
- Instalación, configuración, y mantenimiento de sistemas y componentes de red.
- Realizar diagnósticos y solución de problemas a fallos de redes en hardware/software, y proveer resoluciones.
- Proveer tolerancia a fallos, balanceo de carga, escalabilidad, y alta disponibilidad a sitios web.

---

**FECHA DE NACIMIENTO:** 19 DE ENERO DE 1983

**TELÉFONO:** +53 (5) 357-7218

**CORREO:** [alainalemany@gmail.com](mailto:alainalemany@gmail.com)

**DIRECCIÓN:** SANTA CATALINA 310 E/ PORVENIR Y ACOSTA, LA HABANA, CUBA

**SITIO WEB:** <https://alemany.io>



SERVICIOS WEB



INFRAESTRUCTURA DE API



ADMINISTRACIÓN



SEGURIDAD



DESPLIEGUE



VIRTUALIZACIÓN

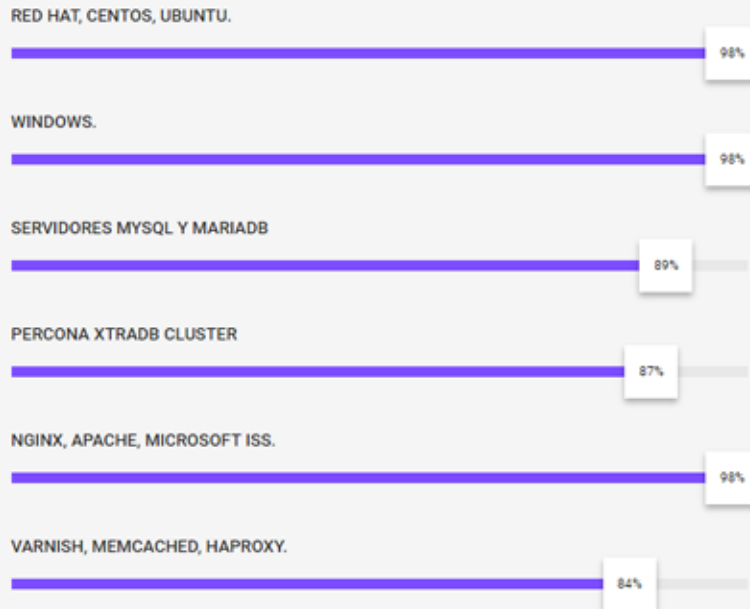


# ALAIN ALEMANY

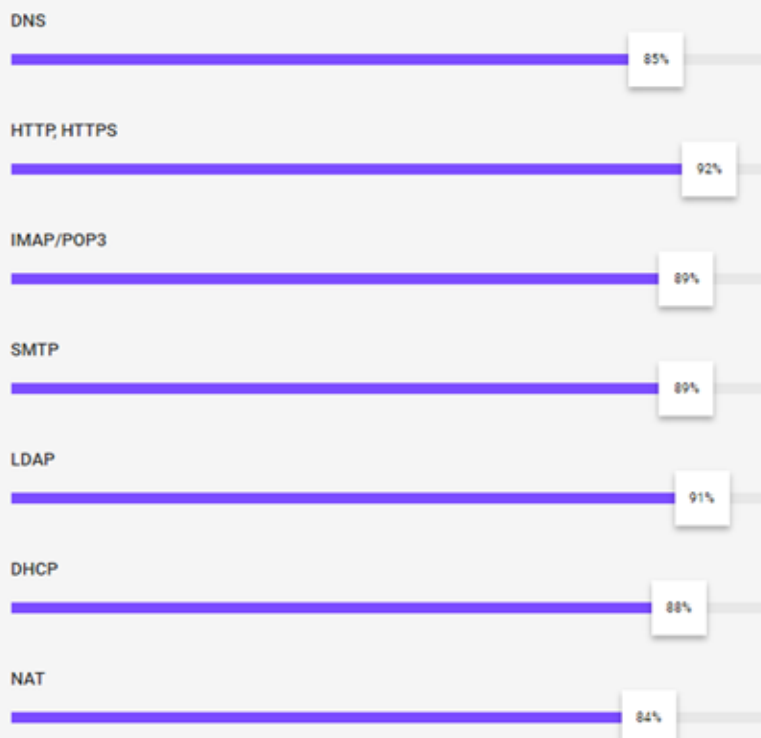
## MIS CONOCIMIENTOS

### HABILIDADES TÉCNICAS

#### SOFTWARE



#### PROTOCOLOS



# ALAIN ALEMANY

## MIS CONOCIMIENTOS

### HABILIDADES TÉCNICAS

#### HARDWARE

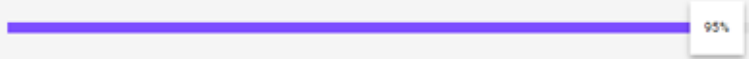
ROUTERS Y SWITCHES CISCO



SERVIDORES Y ESTACIONES DE TRABAJO DELL, HP, HUAWEI



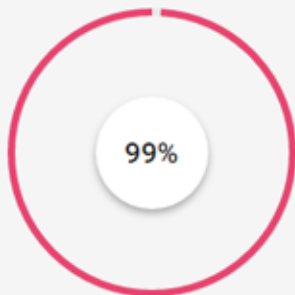
CLIENTES LIGEROS HP.



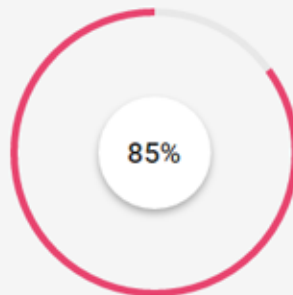
#### CONOCIMIENTO

- INSTALACIÓN
- CONFIGURACIÓN
- HARDENING
- OPTIMIZACIÓN
- MONITOREO
- MENTENIMIENTO
- SEGURIDAD
- SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
- HABILIDADES ANALÍTICAS
- DESPLIEGUE DE SERVICIOS WEB
- REGISTRO DE LOGS
- CONECTIVIDAD
- BALANCEO DE CARGA
- WEB CACHE
- TOLERANCIA A FALLOS
- ESCALABILIDAD
- DISEÑO DE ESQUEMAS DE RED
- CLUSTERIZACIÓN DE SERVIDORES WEB
- CLUSTERIZACIÓN DE BASES DE DATOS

#### IDIOMAS



ESPAÑOL  
EXPERTO



INGLÉS  
AVANZADO



# ALAIN ALEMANY

## 13 AÑOS DE EXPERIENCIA

2016-PRESENTE

PERIODISMO DE BARRIO



### ADMINISTRADOR DE SISTEMAS

Llegué a Periodismo de Barrio en medio de un escenario hostil entre constantes ataques de fuerza bruta y de denegación de servicios. Implementé procesos y scripts de autobloqueo con Fail2ban frente a peticiones masivas generadas desde una misma IP. Además le hice un hardening completo a su Apache y a su Wordpress. Hoy son menos los intentos de ataques, todos se quedan en la primera capa de seguridad.

2015-PRESENTE

PARADISE ARENAS BLANCAS



### ADMINISTRADOR DE SISTEMAS

En Paradise Arenas Blancas, INC. administro sus servidores web NGINX y los balanceo con HAproxy. Trabajo sus bases de datos con Percona XtraDB Cluster. Ejecuto mantenimientos periódicos, así como soporte técnico.

2015-PRESENTE

FEARLEX GROUP, LLC



### ADMINISTRADOR DE SISTEMAS

Compañía de desarrollo web y aplicaciones móviles. Doy balanceo de carga con HAproxy a su cluster de servidores web NGINX, así como a sus base de datos. Clusterizo sus bases de datos con Percona XtraDB Cluster. Además le proporciono infraestructura de API para sus aplicaciones móviles.



# ALAIN ALEMANY

## 13 AÑOS DE EXPERIENCIA

2014-PRESENTE

TINORED, JCCE



### ADMINISTRADOR DE SISTEMAS

Otra de las grandes compañías de Cuba. Joven Club posee una de las redes más extensas y complejas del país. Trabajo directamente en el nodo. Aquí diseñé los complejos esquemas de servidores de las plataformas de microblogging Pitazo, la red social Tendedera, y la blogósfera Reflejos. Trabajo en la tolerancia a fallos, la alta disponibilidad, clusterización de base de datos y de servidores web.

2005-2014

CORREOS DE CUBA



### ADMINISTRADOR DE SISTEMAS

Mi primera gran compañía. Aquí fui pionero del Sistema Integral Postal, uniendo a todo el país dentro de un mismo servicio online de alta demanda. Diseñé todo el esquema de alta disponibilidad y tolerancia a fallos. Era parte del equipo que administraba y monitoreaba el sistema, así como la seguridad de sus servicios web.



# ALAIN ALEMANY

## 13 AÑOS DE EXPERIENCIA

2003-2005

CNCA



### DISEÑADOR DE ESQUEMAS DE RED

En el Centro Nacional de Capacitación Azucarera fui jefe del Departamento de Desarrollo de Redes. Allí, junto a un grupo de personas, planificábamos despliegues de red a demanda para otras empresas. Proporcioné asesoramiento y gestión para la implementación de nuevos diseños de sistemas.

2000 - 2003

IPE HERMANOS GÓMEZ



### PROFESOR DE CIENCIAS COMPUTACIONALES

Apenas me gradué comencé a trabajar como profesor en el mismo centro. Allí abarqué desde temáticas elementales de redes con Windows y Linux, así como sus diferentes protocolos. Fui tutor de la tesis de varios alumnos, así como parte del jurado que atendía las exposiciones.



# ALAIN ALEMANY

## CONTACTO



📍 Santa Catalina 310 e/ Porvenir y Acosta, La Habana, Cuba

📞 Móvil: +53 (5) 357-7218

✉ Correo: [alainalemany@gmail.com](mailto:alainalemany@gmail.com)

[@alainalemany](#)

