|  |  |
| --- | --- |
| **Titulo** | **Beca de sistemas** |
| **Entidad Colaboradora** | [**KEYKUMO, S.L**](http://www.coie.upm.es/empresa/empresa/show?id=7972) **C:\Users\ell\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\3FFOZJW1\keykumo.png** |
| **Descripción** | El alumno se familiar con los grandes sistemas informáticos empresariales. De la mano del tutor asimilará los conceptos necesarios para comprender su funcionamiento y la relación entre los sistemas de comunicaciones, almacenamiento y cómputo. Así mismo se introducirá en las tecnologías de virtualización de servidores. Con los conocimientos adquiridos, el alumno será capaz de realizar una administración básica de Mare separe, Microsoft Active Directory, Microsoft Exchange, Symantec Backup Exec, configuracion de switches, firewalls basados en tecnología Fortinet y otras tareas relacionadas con el diseño, instalación e implantación de sistemas informáticos, así como las fases para la correcta finalización del proyecto.    |
| **Requisitos** | * Conocimientos en almacenamiento
* Estructura y funcionamiento del disco.
* Agrupaciones lógicas de discos / RAID.
* Conocer las diferentes tecnologías y sus diferencias: SATA, SAS, SSD, etc.
* Conocimientos en redes
* Conceptos básicos de capa 2: Redes Ethernet, VLANs, QoS, Wifi.
* Conceptos básicos de capa 3: IP routing.
* Conceptos básicos modelo cliente/servidor, redes P2P.
* Conocimientos en administración de sistemas operativos
* Linux/Windows. Tareas de mantenimiento, backup, etc.
* Tareas programadas.
* Conocimientos en las siguientes tecnologías:
* Administración y manejo nivel medio de sistemas Windows.
* Administración y manejo nivel bajo de sistemas Linux.
* Conocimientos de Inglés a nivel conversación.
* Carácter dinámico y proactivo.
 |
| **Titulaciones** | * Grado en Ingeniería Informática
* Grado en Matemáticas e Informática.
 |
| **Ayuda al estudio** | 450 euros/mes. |
| **Horas Semanales** | 25 |
| **Entidad Colaboradora** | KEYKUMO, S.L |
| **Tutor profesional** | Pablo Fernández |
| **Dirección centro trabajo** |  C/ Hermosilla nº 64, 28001 Madrid (Madrid), España |
| **Descripción de la empresa** | Keykumo es una consultora de servicios informáticos que nace con el objetivo de ofrecer soluciones de negocio, mantenimiento de infraestructuras tecnológicas y especialización en proyectos de IT. Tenemos la capacidad de adaptarnos a cualquier área de negocio basando nuestro éxito en la principal fortaleza de la compañía, alta experiencia y adaptabilidad de nuestro equipo técnico. Nuestra competencia se ha basado en las soluciones ofrecidas a distintos clientes de gran envergadura dentro de los sectores: motor, retail, financiero, entretenimiento, alimentación etc. **http://www.keykumo.es/** |
| **Plazas libres** | 1/1 |
| **Contacto Selección** | Eduardo López Luna | Recursos Humanos | Email: **ell@polarity.es** |