

Fondo Social Europeo

**Anexo 7**

### MÓDULO DE FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO

***Ficha semanal del alumno***

|  |  |
| --- | --- |
| Semana de …....3..…… a .……7.....… de ………junio……. de 2024 | |
| Centro docente: I.E.S. VIRGEN DE LA PALOMA, MADRID (28020341)  Profesor Tutor: RAMÓN MERCHÁN SANZANO | Entidad colaboradora: SDG GROUP  Tutor del centro de trabajo: CARLOS GARCIA SANCHEZ |
| Alumno: JOHN MATEUS CERON CADIANSA | Ciclo formativo: ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED (ASIR). |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Días* | *Actividades desarrolladas* | *Tiempo empleado* | *Observaciones* |
| LUNES | * Continuación del caso práctico simulado en el cual un cliente solicita un despliegue de infraestructura en Snowflake mediante Terraform * Se ha solucionado una serie de errores en los códigos que devolvía Terraform con respecto a la creación de los monitores de recursos, la creación de tablas y la asignación de roles a usuarios * Finalización del caso práctico simulado * Realización de un nuevo caso práctico simulado en el cual un cliente solicita un entorno de producción/desarrollo utilizando Snowflake y Terraform (esta práctica se realiza en equipo) | 8 horas |  |
| MARTES | * Continuación del caso práctico simulado en el cual un cliente solicita un entorno de producción/desarrollo utilizando Snowflake y Terraform (esta práctica se realiza en equipo) * Para este caso práctico, se han preparado y configurado una serie de variables útiles para construir el entorno de producción/desarrollo * Se ha generado código en Terraform para acceder a la cuenta personal de Snowflake desde Terraform * Se ha generado código en Terraform para crear warehouses * Se ha generado código en Terraform para crear una base de datos, tablas, columnas y vistas | 8 horas |  |
| MIÉRCOLES | * Continuación del caso práctico simulado en el cual un cliente solicita un entorno de producción/desarrollo utilizando Snowflake y Terraform (esta práctica se realiza en equipo) * Se ha generado código en Terraform para configurar acceso a un blob de Azure * Se ha enviado un correo (en post de simular el caso práctico) en el cual se le solicita al supuesto cliente la URL del Blob de Azure en donde se encuentran los datos que se han de cargar en la base de datos previamente creada mediante Terraform y se le solicita también un token SAS debido a que el blob de Azure es privado * Comunicación entre el equipo de desarrolladores y el cliente para intercambiar datos que son necesario en post de montar la infraestructura solicitada en Snowflake * Finalización del caso práctico simulado | 8 horas |  |
| JUEVES | * Reunión de equipo para asignar empresas a cada becario y así observar los proyectos con los cuales trabajan esas empresas | 8 horas |  |
| VIERNES | * Observación del funcionamiento de un proyecto realizado en tiempo real propio de la empresa * Formación adicional en el funcionamiento de la herramienta de Qlik Sense por parte de expertos en el uso de esta herramienta | 8 horas |  |

FIRMA DEL ALUMNO Vº Bº Vº Bº

EL TUTOR DEL CENTRO DE TRABAJO EL PROFESOR-TUTOR

Fdo.: ..................................................................................................... Fdo.: ..................................................................................................... Fdo.: ....................................................................................................