

HERRAMIENTAS PRINCIPALES AVANZADO PEOPLENET

Código: TT-DE-CT-2

27,5 horas – 5 días

DIRIGIDO A:

- Desarrolladores
- Analistas Técnicos

REQUISITOS PREVIOS

Conocimientos

- Bases de Datos Relacionales
- Lenguaje SQL
- Fundamentos de Lenguajes Orientados a Objetos: Clases, Objetos, Herencia.

Formación PeopleNet

- Herramientas Principales Básicas (Core Tools)

OBJETIVO

Conocer de forma avanzada las herramientas de desarrollo principales de la aplicación (Diseñador de Objetos Meta4 y Development Framework).

MODALIDAD PRESENCIAL

Principales características:

- El temario a impartir será el estándar diseñado por Cegid.
- Las fechas de celebración serán acordadas entre las dos partes.
- La documentación a entregar consistirá en los manuales de Formación estándar elaborados por Cegid.
- Se precisa un quórum mínimo de 3 asistentes. Cegid se reserva el derecho a posponer o cancelar un evento formativo si no se cumple esta condición ofreciendo las alternativas necesarias al cliente.

- La formación se imparte en las oficinas de Cegid de Madrid o Barcelona en salas preparadas a tal efecto, así como con todos los recursos materiales y técnicos que puedan ser necesarios.

Metodología:

- Utilizamos el método expositivo, donde el formador muestra cómo trabajar con la ayuda de una presentación y el uso de la plataforma
- A continuación, invitamos a los alumnos a seguir los mismos pasos mediante ejercicios prácticos guiados. Para ello, cada usuario dispone de un entorno de pruebas de PeopleNet y documentación completa de formación
- Realizamos “mejores prácticas” obtenidas de la experiencia en anteriores proyectos y formaciones a otros Partners y personal interno
- En último lugar, realizamos una práctica global no guiada donde el alumno podrá repasar todos los conceptos aprendidos en el curso

CONTENIDO

1. Desarrollo avanzado de Meta4Objects

- Herramientas adicionales para la depuración en el desarrollo
- El lenguaje LN4 en profundidad. Ámbito de los ítems de las estructuras de nodo.
- Índices en Meta4Objects
- Reglas en Métodos y Conceptos de Meta4Objects
- Normas y Condiciones de Ejecución
- Conectores: Filtros, Disparadores y Sincronizadores
- Métodos del Sistema: carga, persistencia, navegación por registros.
- Filtros en Meta4Objects:
 - ◆ SQL Lógico
 - ◆ Filtro automático de fechas
 - ◆ Filtros de Estructura de Nodo
 - ◆ Filtros en Conectores
 - ◆ Filtros Dinámicos
 - ◆ Meta4Objects de Lista
 - ◆ Filtros añadidos
 - ◆ Filtros de Seguridad

- ◆ Filtros RAM
- Reutilización y Optimización en Meta4Objects
 - ◆ Filtros añadidos
 - ◆ Filtros de Seguridad
 - ◆ Filtros RAM
- Reutilización y Optimización en Meta4Objects

2. Desarrollo Avanzado con Development Framework

- Estructura y funcionamiento de plantillas
- Metodología de desarrollo avanzado: reglas generales de localización y modificación de la funcionalidad estándar. Fundamentos de Herencia en Meta4
- Arbol de ejecución y mapeos de Meta4Objects y Presentaciones