

Fecha de Elaboración: 08/11/2023

**Anexo 5.1**  
**PLAN DE FORMACIÓN**  
**PERÍODO 2023-1 PARCIAL 2**

Nombre del Proyecto o Plan de Rotación: Fábrica de ContenidosUnidad Económica: ING. CÉSAR ZAPIAIN CRUZInstitución Educativa: Tecnológico de Estudios Superiores de EcatepecPrograma Educativo: Ing. en Sistemas ComputacionalesNúmero de Estudiantes Dual: 1 Número de Mentores de la UE: 1 Número de Mentores Académicos: 1Duración del Plan de Formación en Períodos: 2**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

Desarrollo de contenidos interactivos y autodidactas utilizando tecnologías 4.0

No.	COMPETENCIA	ASIGNATURA
2	Comprender el esquema general de la base de datos para dispositivos móviles así como también conocer las ventajas y desventajas de estas tecnologías, conocer algunas formas de protección y de seguridad en tecnologías móvil	Base de Datos para Dispositivos Móviles

**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO UE**

No. Competencia	Actividades	Horas de Dedicación	Evidencia o productos	Lugar	Escala de ponderación
2	El alumno identificará las características, ventajas y desventajas de las diferentes arquitecturas de base de datos para dispositivos móviles.	13	Documento digital y escrito	UE	50.00%
2	El alumno clasificará los niveles de protección de datos de dispositivos móviles	13	Video documental	UE	50.00%

**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO IE**

No. Competencia	Actividades	Horas de Dedicación	Evidencia o productos	Lugar	Escala de ponderación
2	El alumno desarrollará las habilidades para identificar la arquitectura de comunicaciones más utilizada.	13	Documento digital y escrito	IE	100.00%

Número de horas a la semana del Estudiante Dual en la UE: 30

**CALENDARIZACIÓN DE SEGUIMIENTO DE LA IE EN LA UE**

MES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
DÍA												



---

CÉSAR ZAPIAIN CRUZ  
MENTOR DE LA UE

ELABORARON

---

ALEJANDRA GONZÁLEZ SÁNCHEZ  
MENTOR ACADÉMICO

---

César Zapiain Cruz  
RESPONSABLE DE LA UE

AUTORIZARON

---

Ing. Jose Luis Chávez Rojas  
RESPONSABLE DEL PROGRAMA ACADÉMICO