**Ejercicio sobre USB abandonado en estacionamiento**

|  |  |
| --- | --- |
| **Contenido** | Escribe **2 o 3 oraciones** sobre los tipos de información que se encuentran en este dispositivo.   * *¿Hay archivos que puedan contener PII?* * *Si, boda de Wendy & Jorge, idea de vacaciones.* * *J\_B resumen* * *¿Hay archivos de trabajo confidenciales?* * *Si, Horario de los empleados, Presupuesto de empleados* * *¿Es seguro almacenar archivos personales con archivos de trabajo?* * *No, no es seguro, adicionalmente, se debe colocar únicamente contenido NO sensible en las unidades USB.* |
| **Mentalidad de atacante** | Escribe **2 o 3 oraciones** sobre cómo se podría usar esta información contra Jorge o el hospital.   * *¿Se puede usar la información contra otros empleados?* * *Se podría utilizar ya que la información contine los datos de los horarios de los empleados, así mismo el presupuesto de ellos, para poder realizar cualquier tipo de operación maligna.* * *¿Se puede usar la información contra familiares?* * *Efectivamente, se puede utilizar para estropear, o bien ofrecer información errónea con depósitos a cuenta de su plan de viajes por ejemplo, e inclusive saber la información de la fecha de la boda de w\_j* * *¿Podría la información proporcionar acceso a la empresa?* * *Si podría brindar acceso a la empresa, en los presupuestos de empleado, puede venir el código del usuario, con este se puede acceder fácilmente a la empresa física o bien a sus sistemas con ataques de fuerza bruta.* |
| **Análisis de riesgos** | Escribe **3 o 4 oraciones** que describan los controles técnicos, operativos o gerenciales que podrían mitigar estos tipos de ataques:   * *¿Qué tipos de software malicioso podrían estar ocultos en estos dispositivos? ¿Qué podría haber sucedido si el dispositivo hubiera estado infectado y lo hubiera descubierto otro empleado?* * *Pudo haber tenido un gusano e infectar todos los dispositivos de la empresa, así mismo un troyano que puedo haber puesto en riesgo la integridad de toda la información del ordenador dodne se introdujese.* * *¿Qué información confidencial podría encontrar un agente de amenaza en un dispositivo como este?* * *Fechas de bodas, Nombre completo de esposa y esposo, datos de vacaciones, información personal, como DNI, correo, etc* * *¿Cómo se podría utilizar esa información contra un individuo o una organización?* * *Contra el individuo, con chantaje, y contra la organización se puede utilizar para utilizar ataques de fuerza bruta para accesos a los sistemas.* |