**Trabajo Práctico Seguridad Informática**

* Hablar por teléfono móvil es seguro:
* Es más seguro que hablar por teléfono fijo.
* Es más seguro que hablar por teléfono fijo, salvo cuando utilizamos un terminal DECT.x
* Es más inseguro porque las ondas se transmiten por el aire y cualquier otro teléfono puede recibirlas.
* ¿Es seguro utilizar el WhatsApp?
* Es más seguro enviar un SMS, porque utiliza telefonía móvil, que es muy segura.
* Es igual de seguro que el SMS, porque la conexión al servidor de WhatsApp también utiliza telefonía móvil.
* Es menos seguro que el SMS, porque para llegar a su servidor atraviesa Internet, que es una red poco segura.x
* ¿Es seguro comprar por Internet?
* No: cualquiera puede saber nuestro número de tarjeta de crédito y comprar con ella.
* No: cualquiera puede saber nuestro número de cuenta corriente y comprar con ella.
* Sí: además de la tarjeta (algo que tienes), la mayoría de los bancos solicitan un PIN (algo que sabes). x
* Tengo una cuenta corriente en MiBanco y me llega un correo de [info@mibanco.es](mailto:info@mibanco.es) donde me avisan de que hay una nueva web donde cambiar las claves:
* Imposible. Los bancos nunca utilizan el correo electrónico para ese tipo de notificaciones. x
* Agradezco el aviso y pincho para probarlo.
* Pincho en el enlace y envío este correo a mis conocidos.
* Queremos enviar fotos personales a un amigo:
* Las subo a Facebook, porque es más cómodo y seguramente nadie las verá.
* Las envío a su dirección de correo electrónico del trabajo.
* Las grabo en un CD y se las llevo a casa. x
* Un tiger team:
* Es un nuevo espectáculo de lucha libre americana.
* Es un equipo de expertos en seguridad que ofrecen sus servicios a empresas. x
* Es un grupo de becarios del departamento de informática que revisan los log de los sistemas.
* Los portátiles que una empresa proporciona para algunos empleados:
* Nunca salen de las oficinas. Los tienen para poder trabajar en las salas de reunión.
* Como los utilizarán fuera de las oficinas, el usuario del empleado tiene privilegios de administración, por si necesita instalar algo.
* Los discos duros aplican cifrado de la información almacenada por si el portátil resulta extraviado.x
* En los ordenadores de la empresa:
* Todos llevan el mismo software, por si alguna vez necesitamos sustituir unos por otros.
* En cada uno instalamos las aplicaciones estrictamente necesarias.x
* Dejamos que cada usuario instale lo que quiera.
* Cuando un usuario nos pide instalar una nueva aplicación:
* Aceptamos el CD que nos ofrece.
* Aceptamos el USB que nos ofrece.
* Buscamos el suministrador de esa aplicación y contactamos para conseguir una copia oficial.x
* Durante la descarga de un programa, el antivirus detecta que tiene un troyano:
* Lo dejamos estar: peor sería tener un virus.
* Lo ejecutamos para confirmar que es un troyano.
* Lo borramos y buscamos ese software en otra parte más fiable.x
* Para facilitar el acceso de un empleado a su nómina, la empresa quiere ponerla en un disco compartido en la red interna:
* Mejor colgarla en la web para que pueda consultarla desde casa.
* Utilizaremos una carpeta distinta para cada usuario, con permisos exclusivos para ese usuario.
* No hay problema: como la transferencia va cifrada, nadie que escuche en la red podrá obtener esa información.x