

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

1 ÁREA DE INFORMACIÓN		
COMPETENCIAS	DESCRIPTORES (habilidades y destrezas)	CURSOS (con mayor vinculación al desarrollo de estas competencias)
1.1 Navegación, búsqueda y filtrado de información	<p>A-1.1.1 Realiza seguimiento de noticias e información de interés. Configura y utiliza feeds (fuentes de noticias) RSS para estar informado</p> <p>A-1.1.2 Utiliza diversos motores de búsqueda, seleccionando el más adecuado para cada propósito concreto.</p>	<p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p> <p>Cómo escribir en los nuevos medios digitales</p> <p>Web 2.0: difusión de contenidos</p> <p>Herramientas para la curación de contenidos</p>
1.2 Evaluación de información	<p>A-1.2.1 Reúne, procesa y evalúa la información de forma crítica.</p> <p>A-1.2.2 Filtra y analiza los contenidos utilizando aplicaciones específicas de curación</p> <p>A-1.2.3 Se desenvuelve de forma autónoma y solvente con los datos espacialmente referenciados a través de su explotación y manipulación para llevar a cabo análisis profundos sobre el territorio con el objetivo de extraer conclusiones sobre él que ayuden a su mejor gestión.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales</p> <p>Herramientas para la curación de contenidos</p> <p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p>
1.3 Almacenamiento y recuperación de información	<p>A-1.3.1 Etiqueta marcadores y utiliza gestores para sus marcadores sociales, a fin de tener acceso a ellos en cualquier momento y desde cualquier ubicación</p> <p>A-1.3.2 Utiliza el etiquetado (Folksonomía) en Wikis y Blogs como una vía que facilita a cualquiera la localización y recuperación de información y contenidos.</p> <p>A-1.3.3 Utiliza servicios y herramientas en la nube para almacenar y recuperar archivos entre dispositivos.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales</p> <p>Herramientas para la curación de contenidos</p> <p>Software en la nube</p>

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

2 ÁREA DE COMUNICACIÓN		
COMPETENCIAS	DESCRIPTORES (habilidades y destrezas)	CURSOS (con mayor vinculación al desarrollo de estas competencias)
2.1 Interacción a través de medios digitales	<p>A-2.1.1 Conoce las normas de conducta en las interacciones en entornos TIC y es capaz de aplicarlas y adecuarlas a los distintos espacios y contextos.</p> <p>A-2.1.2 Utiliza las redes sociales como fuente de información</p> <p>A-2.1.3 Crea perfiles en redes sociales y gestiona las opciones básicas de privacidad.</p> <p>A-2.1.4 Analiza y comprueba el estado de tu web o blog en los resultados de búsqueda de Google.</p> <p>A-2.1.5 Automatiza tareas en Internet</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales</p> <p>Cómo escribir en los nuevos medios digitales</p> <p>Web 2.0: difusión de contenidos</p> <p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p> <p>Servicios de Google para Webmaster y Posicionamiento Web</p>
2.2 Compartir información y contenidos	<p>A-2.2.1 Utiliza las redes sociales para difundir sus propios contenidos y aportar en su caso a la Comunidad de aprendizaje.</p> <p>A-2.2.2 Publica contenidos de producción propia en redes sociales.</p> <p>A-2.2.3 Gestiona y organiza los recursos de la Web 2.0 adoptando una actitud ética, responsable y crítica en su entorno profesional y personal.</p> <p>A-2.2.4 Sube documentos a repositorios web y los comparte pública o privadamente.</p> <p>A-2.2.5 Programa la publicación de contenidos en varias redes sociales simultáneamente</p> <p>A-2.2.6 Sube documentos a repositorios web y los comparte pública o privadamente.</p> <p>A-2.2.7 Comparte documentos, carpetas y enlaces mediante software en nube y decide qué compartir y qué no.</p> <p>A-2.2.6 Programa la publicación de contenidos en varias redes sociales simultáneamente</p> <p>A-2.2.7 Difunde sus contenidos curados en herramientas de la Web 2.0.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales</p> <p>Cómo escribir en los nuevos medios digitales</p> <p>Web 2.0: difusión de contenidos</p> <p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p> <p>Habilidades para el uso adecuado de las redes sociales</p> <p>Herramientas para la creación de contenidos digitales: Prezi, Scoop.it, Popplet</p> <p>Software en la nube</p> <p>Herramientas para la curación de contenidos</p>
2.3 Participación ciudadana en línea	<p>A-2.3.1 utiliza servicios de la Administración pública en la nube</p> <p>A-2.3.2 Valora la influencia de los Medios Sociales.</p>	<p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p>
2.4 Colaboración mediante medios	<p>A-2.4.1 Participa activamente y aporta contenidos multimedia en Blogs, Wikis o Redes Sociales.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales</p>

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

<p>digitales</p>	<p>A-2.4.2 Se suscribe a Blogs y Wikis y participa en la elaboración de contenidos. A-2.4.3 Etiqueta contenidos en internet (folksonomía) A-2.4.4 Realiza funciones equivalentes a las de “Community Manager” para gestionar perfiles ajenos en redes sociales. A-2.4.5 Utiliza las funciones básicas de los servicios web para trabajo colaborativo: Control de cambios, versiones, borradores, comentarios, etiquetas, mientras ofrece y recibe retroalimentación.</p>	<p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet Web 2.0: difusión de contenidos Habilidades para el uso adecuado de las redes sociales Herramientas para la creación de contenidos digitales: Prezi, Scoop.it, Popplet Herramientas para la curación de contenidos</p>
<p>2.5 Netiqueta</p>	<p>A-2.5.1 Respeta la netiqueta en su actividad en Comunidades de aprendizaje y/o redes sociales y es capaz de adaptarla a los diferentes espacios y contextos A-2.5.2 Usa responsablemente las redes sociales respetando las normas generales de comportamiento en entornos TIC.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales Cómo escribir en los nuevos medios digitales Habilidades para el uso adecuado de las redes sociales</p>
<p>2.6 Gestión de la identidad digital</p>	<p>A-2.6.1 Identifica conductas inadecuadas en Comunidades de aprendizaje y/o redes sociales y aplica medidas para defenderse de ellas A-2.6.2 Gestiona correctamente su identidad digital y su reputación digital en Comunidades de aprendizaje y/o redes sociales A-2.6.3 valora la importancia de escribir correctamente en los entornos digitales como una forma más de mejorar su reputación digital A-2.6.4 Evalúa con anterioridad las consecuencias que publicar en internet tiene sobre la propia reputación digital. A-2.6.5 Configura adecuadamente las opciones de privacidad de sus perfiles en redes sociales.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales Cómo escribir en los nuevos medios digitales Web 2.0: difusión de contenidos Habilidades para el uso adecuado de las redes sociales Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p>

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

3 ÁREA DE CREACIÓN DE CONTENIDO		
COMPETENCIAS	DESCRIPTORES (habilidades y destrezas)	CURSOS (con mayor vinculación al desarrollo de estas competencias)
3.1 Desarrollo de contenidos	<p>A-3.1.1 Crea, configura y mantiene blogs o Wikis</p> <p>A-3.1.2 Elabora contenidos mediante aplicaciones online específicas</p> <p>A-3.1.3 Utiliza servicios Web para creación de contenidos online.</p> <p>A-3.1.4 Emplea de forma óptima las aplicaciones ofimáticas. Aplica las funciones avanzadas de los programas ofimáticos en su trabajo.</p> <p>A-3.1.5 Edita imagen digital de tipo bitmap. Aplica acciones correctoras, escala, trabaja con capas, compone y aplica filtros. Exporta a distintos formatos.</p> <p>A-3.1.6 Crea imágenes vectoriales.</p> <p>A-3.1.7 Genera mapas 3D con herramientas específicas de diseño avanzado</p> <p>A-3.1.8 Crea figuras en 3D mediante software específico.</p> <p>A-3.1.9 Produce animaciones 3D con software específico.</p> <p>A-3.1.10 Crea, publica y mantiene sitios web.</p> <p>A-3.1.11 Utiliza herramientas en línea para la curación de contenidos</p>	<p>Web 2.0: difusión de contenidos</p> <p>Word 2010 experto</p> <p>Excel 2010 experto</p> <p>PowerPoint 2010 experto</p> <p>Access 2010 experto</p> <p>Software libre en ofimática</p> <p>Estadística avanzada con Excel</p> <p>Diseño y maquetación Web</p> <p>Herramientas para la creación de contenidos digitales: Prezi, Scoop.it, Popplet</p> <p>Diseño, composición y maquetación de documentos</p> <p>Diseño en 3D con software libre aplicado al trabajo en la Administración</p> <p>Software en la nube</p> <p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p> <p>Herramientas para la curación de contenidos</p>
3.2 Integración y reestructuración	<p>A-3.2.1 Integra y reelabora contenidos libres obtenidos de la red para enriquecer sus propias producciones y publicarlas en entornos digitales.</p> <p>A-3.2.2 Cura contenidos de internet de manera activa</p> <p>A-3.2.3. Combina objetos en aplicaciones informáticas, y vincula información entre documentos, incrustando o vinculando.</p> <p>A-3.2.4 Convierte formatos de archivos ofimáticos para poder abrir archivos creados con herramientas privativas mediante herramientas libres</p> <p>A-3.2.5 Maqueta documentos integrando diferentes soportes gráficos y textuales, y generando salida en PostScript</p> <p>A-3.2.6 Modifica modelos 3D obtenidos desde librerías en línea, para adaptarlos a nuevas necesidades.</p> <p>A-3.2.7 Adapta sitios web basados en CMSs a necesidades concretas, modificando plantillas, configurando menús o añadiendo módulos.</p> <p>A-3.2.8 Optimiza el posicionamiento Web en buscadores (SEO) de sus</p>	<p>Web 2.0: difusión de contenidos</p> <p>Herramientas para la creación de contenidos digitales: Prezi, Scoop.it, Popplet</p> <p>Word 2010 experto</p> <p>Excel 2010 experto</p> <p>PowerPoint 2010 experto</p> <p>Access 2010 experto</p> <p>Software libre en ofimática</p> <p>Diseño, composición y maquetación de documentos</p> <p>Diseño y maquetación Web</p> <p>Herramientas para la curación de contenidos</p> <p>Diseño en 3D con software libre aplicado al trabajo en la Administración</p> <p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p>

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

	<p>sitios web A-3.2.9 Adapta sitios web basados en CMSs a necesidades concretas, modificando plantillas, configurando menús o añadiendo módulos. A-3.2.10 Integra contenidos flash en blogs y sitios web, utilizando repositorios o webs de contenidos compartidos. A-3.2.11 Combina herramientas en línea para la curación de contenidos</p>	<p>Herramientas para la curación de contenidos Diseño y maquetación Web</p>
<p>3.3 Derechos de autor y licencias</p>	<p>A-3.3.1 Respeta los derechos de autor sobre obras y recursos disponibles en Comunidades de aprendizaje y Redes sociales A-3.3.2 Adopta actitudes críticas en lo referente a la producción y consumo de recursos y contenidos TIC, respetando los derechos de propiedad intelectual y reconociendo los diferentes tipos de licencias existentes. A-3.3.3 Comprueba si un contenido/recurso está sujeto a derechos de propiedad intelectual y por tanto conocer si dicho contenido/recurso es o no compatible de forma pública en entornos TIC.. Reconoce y respeta los derechos de autoría a la hora de integrar contenidos de autoría ajena en sus producciones y publicarlas en entornos digitales. A-3.3.4 Licencia sus propias obras digitales. A-3.3.5 Inserta metadatos en sus creaciones ofimáticas. Protege sus archivos o emplea marcas de agua.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales Cómo escribir en los nuevos medios digitales Word 2010 experto Excel 2010 experto PowerPoint 2010 experto Access 2010 experto Software libre en ofimática Web 2.0: difusión de contenidos Herramientas para administrar nuestra presencia en internet Diseño y maquetación Web Habilidades para el uso adecuado de las redes sociales Software en la nube Herramientas para la curación de contenidos</p>

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

<p>3.4 Programación</p>	<p>A-3.4.1 Crea y graba macros de operaciones en Procesadores de textos A-3.4.2 Automatiza tareas mediante la programación de scripts de Visual Basic aplicados al procesador de textos A-3.4.3 Crea y graba macros de operaciones en Hoja de cálculo A-3.4.4 Automatiza tareas mediante la programación de scripts de Visual Basic aplicados a la hoja de cálculo A-3.4.5 Crea y graba macros de operaciones en un programa de presentaciones de diapositivas A-3.4.6 Automatiza tareas mediante la programación de scripts de Visual Basic aplicados al programa de presentaciones de diapositivas A-3.4.7 Crea y graba macros de operaciones en Bases de datos A-3.4.8 Automatiza tareas mediante la programación de scripts de Visual Basic aplicados al programa de bases de datos A-3.4.9 Crea módulos específicos para integrarlos en Webs basadas en CMSs A-3.4.10 Mejora el sitio Web realizando modificaciones en el código fuente de la página.</p>	<p>Diseño y maquetación Web Servicios de Google para Webmaster y Posicionamiento Web Word 2010 experto Excel 2010 experto PowerPoint 2010 experto Access 2010 experto</p>
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

4 ÁREA DE SEGURIDAD		
COMPETENCIAS	DESCRIPTORES (habilidades y destrezas)	CURSOS (con mayor vinculación al desarrollo de estas competencias)
4.1 Protección de dispositivos		
4.2 Protección de datos personales e identidad digital	<p>A-4.2.1 Toma medidas de precaución en las redes sociales configurando las opciones de privacidad de su perfil.</p> <p>A-4.2.2 Sabe en qué medida los datos sobre su identidad digital pueden o no ser utilizados por terceros. Es capaz de actuar con prudencia en relación a cuestiones de privacidad</p> <p>A-4.2.2 Identifica conductas inadecuadas y desarrolla estrategias le permiten defenderse ante ellas.</p> <p>A-4.2.3 Es consciente de la inconveniencia y peligrosidad que conlleva la publicación de datos personales y de en qué medida los datos sobre su identidad digital pueden o no ser utilizados por terceros y por tanto es capaz de actuar con conocimiento y prudencia en relación a estas cuestiones.</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales</p> <p>Cómo escribir en los nuevos medios digitales</p> <p>Habilidades para el uso adecuado de las redes sociales</p>
4.3 Protección de la salud.		
4.4 Protección del entorno	<p>A-4.4.4 Es consciente de los beneficios para el medio ambiente inherentes a la publicación de contenidos en la red, frente a otros soportes tradicionales como el papel.</p>	<p>Cómo escribir en los nuevos medios digitales</p>

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

5 ÁREA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS TÉCNICOS		
COMPETENCIAS	DESCRIPTORES (habilidades y destrezas)	CURSOS (con mayor vinculación al desarrollo de estas competencias)
5.1 Resolución de problemas técnicos	<p>A-5.1.1 Utiliza herramientas de corrección automática de textos, herramientas de traducción online, diccionarios de sinónimos, antónimos, y en general herramientas de apoyo a la redacción.</p> <p>A-5.1.2 Optimiza el posicionamiento Web en buscadores (SEO) de sus sitios web</p> <p>A-5.1.3 Mejora el sitio Web utilizando herramientas específicas de Webmaster, para optimizar el funcionamiento y aumentar el tráfico de visitas.</p>	<p>Cómo escribir en los nuevos medios digitales Aplicaciones de información</p> <p>Servicios de Google para Webmaster y Posicionamiento Web</p>
5.2 Identificación de necesidades y respuestas tecnológicas	<p>A-5.2.1 Evalúa y es capaz de elegir el mejor canal para publicar un determinado mensaje o contenido a partir del tipo de mensaje a transmitir y de las opciones que nos ofrece la red</p> <p>A-5.2.2 Crea su propio blog o wiki para difundir sus contenidos</p> <p>A-5.2.3 Realiza seguimiento de noticias e información de interés.</p> <p>Configura y utiliza feeds (fuentes de noticias) RSS para estar informado</p> <p>A-5.2.4 Utiliza las redes sociales como un canal más de difusión de contenidos y es capaz de abrir y configurar perfiles con ese propósito</p> <p>A-5.2.5 Busca software de aplicación específica en Internet para atender a necesidades concretas.</p>	<p>Cómo escribir en los nuevos medios digitales Aplicaciones de información</p> <p>Web 2.0: difusión de contenidos</p> <p>Habilidades para el uso adecuado de las redes sociales</p> <p>Software en la nube</p> <p>Herramientas para la curación de contenidos</p> <p>Herramientas para administrar nuestra presencia en internet</p>
5.3 Innovación y uso de la tecnología de forma creativa	<p>A-5.3.1- Elabora maquetas a escala para simular eventos.</p> <p>A-5.3.2 Genera modelos 3D susceptibles de ser impresos mediante impresoras 3D</p>	<p>Diseño en 3D con software libre aplicado al trabajo en la Administración</p>
5.4 Identificación de lagunas en la competencia digital	<p>A-5.4.1 Identifica sus propias necesidades de aprendizaje, y se ayuda de las redes sociales y de las comunidades de aprendizaje para cerrar sus brechas competenciales..</p> <p>A-5.4.2 Incluye cada vez más herramientas de M-learning para</p>	<p>Comunidades de aprendizaje a través de redes sociales</p>

COMPETENCIAS DIGITALES DE NIVEL AVANZADO – USUARIO COMPETENTE

	<p>aumentar sus conocimientos, autorregula su aprendizaje referente a las TIC, y se adapta sin problemas a las nuevas herramientas.</p> <p>A-5.4.3 Tiene autonomía suficiente para aprender/actualizar competencias digitales de acuerdo con sus necesidades personales y sabe usar las Comunidades de aprendizaje a tal efecto.</p>	
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--