

Transcripción de texto con descripción de imágenes

Título

EL MUNDO DE *DATA ANALYTICS*

Introducción

Vídeo animado didáctico, con la voz de una narradora de fondo.

Transcripción

Audio	Visual
[Música]	
(Voz en off narrando)	
(Sin subtítulos)	Sobre la pantalla en blanco, se escribe en el centro de la misma el rótulo “El mundo de <i>Data Analytics</i> ”, mientras en su parte inferior derecha se escribe el texto ‘Accenture. Todos los derechos reservados’.
Te damos la bienvenida al mundo de <i>Data Analytics</i> .	Sobre una nueva pantalla en blanco, aparece la imagen del planeta Tierra girando sobre sí mismo.
Adéntrate en un viaje en el que, a través de un recorrido formativo,	Sobre distintos puntos del planeta Tierra aparece la imagen de una casa y de diversos gráficos, bases de datos y tablas estadísticas, así como cuatro círculos morados.

Audio	Visual
podrás comenzar a formarte en <i>Data Analytics</i>, un conocimiento cada vez más demandado y que se aplica a muchísimos sectores.	Delante del planeta, aparece volando una avioneta, cruzando la pantalla de derecha a izquierda. Al paso de la pantalla, los círculos morados se llenan con las imágenes de respectivos dispositivos digitales; un ordenador portátil, un ordenador de escritorio, un teléfono móvil y un televisor de plasma con dos altavoces a los lados.
Te ofrecemos la formación necesaria que te permitirá valorar si quieres apostar por ello como tu nueva salida profesional.	En el centro de la pantalla, aparece una persona, sobre la que se hace 'zoom'. Los cuatros círculos morados se sitúan rodeándola. De la persona surgen distintas imágenes (gráficas estadísticas, una calculadora con una flecha ascendente a su lado, una base de datos y una mira telescópica enfocando una serie de cuadrados) que terminan colocándose en las respectivas pantallas de los dispositivos digitales que llenan los ya citados círculos morados.
El <i>Data Analytics</i> está muy presente en nuestro entorno e impacta en nuestro día a día sin que lo sepamos.	La persona se sitúa ahora en el margen derecho de la pantalla y mira hacia el centro de la misma, donde aparece un círculo blanco, dentro del cual se ve un gráfico de barras sobre el que aparece una flecha en sentido ascendente.

Audio	Visual
Recomendaciones personalizadas de plataformas de <i>streaming</i> ,	Dentro del círculo blanco aparece ahora una 'tablet', en cuya pantalla se ve un vídeo a reproducir y los textos 'Tus recomendaciones' y '98% te gustará', acompañándose este último con la imagen del emoticono de una cara sonriente.
relojes inteligentes que analizan el ritmo cardíaco, sueño y actividad física,	Dentro del círculo blanco aparece ahora la imagen de un reloj de pulsera en cuya pantalla se ven sucesivamente; un corazón latiendo, las letras 'zzz' encima del texto '8 h 35 min' y un avatar corriendo encima del texto '12 km, 1 h 20 min'.
asistentes virtuales,	Dentro del círculo blanco aparece ahora la cabeza de un robot, de la que sale un bocadillo de texto en el que se ven tres puntos suspensivos.
ofertas personalizadas en sitios web de comercio electrónico,	Dentro del círculo blanco aparecen ahora dos 'tablets' en el que se ven, respectivamente, un coche bajo el letrero 'Oferta' y un carro de la compra junto al letrero '- 10%'.
recordatorios de eventos en tu agenda,	Dentro del círculo blanco aparece ahora un teléfono móvil del que salen tres bocadillos de textos en los que se ven, respectivamente; el texto 'Recordatorio cita', tres puntos suspensivos y el texto '¡Alarma!' sobre un despertador.

Audio	Visual
seguridad en las transacciones bancarias,	Dentro del círculo blanco aparece ahora un candado encima de un teléfono móvil del que surgen símbolos de dolor que circulan hacia el icono de una entidad bancaria.
consulta de las predicciones meteorológicas,	Dentro del círculo blanco aparece ahora una 'tablet' en el que se ve un calendario semanal con distintos datos relacionados con la temperatura y la nubosidad de cada uno de los días.
o recomendaciones de la mejor ruta en aplicaciones de navegación.	Dentro del círculo blanco aparece ahora un teléfono móvil en cuya pantalla se ve un plano en el que se dibuja una línea que termina en una señal de ubicación.
Estos son solo algunos ejemplos de aplicaciones o servicios que utilizan el análisis de datos	La pantalla muestra ahora en su parte central los ocho círculos blancos anteriores con sus respectivas imágenes. La persona permanece en la misma posición con la misma postura.
para recomendarte algo o ajustar su comportamiento según el estudio de lo que haces.	Los ocho círculos blancos convergen en uno morado que se amplía para mostrar en su interior un nuevo gráfico de barras en sentido ascendente, apareciendo una lupa enfocando ese conjunto. A continuación, y muy brevemente, el círculo muestra dos manos con sus respectivos pulgares hacia arriba y hacia abajo.

Audio	Visual
A través del análisis de grandes cantidades de datos, es posible identificar patrones,	El círculo morado muestra ahora una cuadrícula con una nueva lupa enfocando una parte de la misma.
predecir tendencias	El círculo muestra ahora un nuevo gráfico de barras con una flecha ascendente encima de él.
y optimizar decisiones en diversos aspectos de la vida cotidiana,	El círculo morado muestra ahora un poste con flechas indicadoras que señalan en diversas direcciones. Junto a ese poste se ve un gran símbolo de interrogación.
desde recomendaciones de contenido y rutas de tráfico	El círculo morado muestra ahora un vídeo por reproducir, la imagen esquemática de una pantalla con contenido gráfico y textual y un plano con una señal de ubicación.
hasta la detección de fraudes	El círculo morado muestra ahora un candado, una pantalla de ordenador de escritorio y una señal de peligro.
y la personalización de experiencias digitales.	El círculo morado muestra ahora una mano sujetando una 'tablet', mientras la otra mano navega por la pantalla táctil del dispositivo.
La era digital ofrece múltiples oportunidades laborales en torno al <i>Data Analytics</i> .	El círculo morado muestra ahora un apretón de manos. A continuación, tanto el círculo morado como la persona desaparecen de la pantalla.

Audio	Visual
No necesitas conocimientos previos, te ayudamos a dar tus primeros pasos.	La escena muestra ahora una imagen global del planeta Tierra. Aparece, desde el margen izquierdo de la pantalla, la avioneta, que termina aterrizando sobre la imagen de la casa dibujada en un rincón del planeta.
Tan solo necesitas motivación para aprender y apostar por tu formación.	La escena muestra ahora a la avioneta llegando junto a la casa, donde le espera la persona. A continuación, la persona se sube a la avioneta y ésta vuelve a despegar.
Para adentrarte en este mundo, tu primera parada es el curso de <i>Data Analytics</i> básico.	Tras mostrar la escena brevemente a la avioneta sobrevolando de nuevo el planeta Tierra, se ve el aterrizaje junto a un edificio en el que se lee un letrero que pone ' <i>Data Analytics</i> básico', apareciendo también, al otro lado de la pantalla, una pila de libros debajo de un birrete. La persona se baja de la avioneta y entra corriendo al edificio.
A través de contenidos interactivos, recursos audiovisuales y ejercicios prácticos	La escena hace un ' <i>zoom</i> ' en el edificio y se muestra ahora la pantalla de una ' <i>tablet</i> ' mostrando diverso contenido gráfico y textual, un vídeo siendo reproducido y un cuestionario siendo rellenado.

Audio	Visual
conocerás las claves para comprender mejor cuál es la misión de <i>Data Analytics</i> y cómo se integra en el proceso del tratamiento y estudio de los datos,	La escena muestra ahora, en su parte superior, el letrero 'Misión y fundamentos del <i>Data Analytics</i>'. En su parte intermedia se ve la imagen esquemática de un documento de texto, apareciendo en la parte inferior una mira telescópica, un conjunto de cuadrados dibujando un camino y dos ruedas de engranaje conectadas entre sí.
cuáles son los comandos SQL que te permitirán recopilar y almacenar datos para su posterior análisis,	La escena muestra ahora, en su parte superior, el letrero 'Lenguaje SQL'. Debajo del mismo, aparecen las siguientes palabras y expresiones; 'Cláusulas', 'Select', 'Sentencias Joins', 'Operadores', 'Alias', 'Create, Insert, Alter', 'Having' y 'Group by'.
cómo utilizar la estadística descriptiva, para identificar y descubrir las características y la información que contienen los datos,	La escena muestra ahora, en su parte superior, el letrero 'Estadística descriptiva'. Debajo del mismo, aparece, en primer lugar, en el centro, un cubo lleno de puntos morados. A continuación, el cubo se desplaza hacia la izquierda de la pantalla. En paralelo, en la parte derecha de la misma aparece una lupa enfocando un punto morado que antes estaba en el cubo y, debajo de la lupa, una tabla estadística y un gráfico de barras en sentido ascendente.

Audio	Visual
y cómo emplear la estadística inferencial, para aprender a realizar estimaciones que te permitirán la toma de decisiones.	La escena muestra ahora, en su parte superior, el letrero 'Estadística inferencial'. Debajo del mismo, aparece, en primer lugar, un conjunto de diversos avatares de forma humana y, a continuación, una muestra, mediante gráfico de barras ascendente y descendente, de distribución estadística.
Una vez completado el curso básico de <i>Data Analytics</i> ,	Aparece en escena ahora una imagen global de tres edificios en los que se leen los respectivos letreros, 'Conocimientos digitales', 'Habilidades' y ' <i>Data Analytics</i> básico' y un primer plano de la persona saliendo con gesto triunfal del último, al lado de cuyo letrero aparece una casilla siendo rellenada con una marca de finalización.
sabrás si éste es un área donde quieres seguir desarrollándote para que llegue a ser tu futura profesión.	La persona cruza caminando la pantalla pasando por delante de los otros dos edificios.
Si es así, necesitarás adquirir ciertas habilidades y conocimientos digitales, para los que también te proporcionamos formación.	Junto a los letreros de los otros dos edificios también aparecen las casillas rellenas, mientras se ve a la persona llegando a la avioneta.
¿Quieres continuar el viaje?	La persona se sube a la avioneta, que empieza a despegar, mientras en la parte superior de la pantalla, se puede leer la frase '¿Quieres continuar el viaje?'.

Audio	Visual
Te recomendamos otros cursos de <i>Data Analytics</i> a los que te puedes dirigir y que te permitirán profundizar para acceder a alguna de las salidas profesionales que ofrece el mundo de <i>Data Analytics</i>.	Se muestra ahora a la avioneta saliendo de una isla donde aparecen los tres edificios ya citados y unos libros con un birrete encima y sobrevolando el planeta Tierra, pasando por las distintas imágenes de gráficos y bases de datos que aparecen en ella.
Estas son algunas de las salidas profesionales:	Encima del planeta Tierra, aparece una torre sobre la que se hace 'zoom'. Dentro de ella, se ve el interior de una oficina en el que se ve a tres personas trabajando con sus respectivos ordenadores. En cada puesto de trabajo, se muestra, respectivamente y de izquierda a derecha, también los siguientes elementos (que ya se habían mostrado con anterioridad); un conjunto de cuadrados que dibujan un camino, un gráfico de barras en sentido ascendente siendo enfocado por una lupa y otros dos gráficos de barras en sentido ascendente con sendas flechas encima de ellos.

Audio	Visual
(Sin subtítulos)	La escena se divide ahora en dos partes; La primera más estrecha, muestra, en la parte izquierda de la pantalla a las tres personas que antes se mostró en la oficina, colocadas de arriba abajo en el mismo orden que antes habían aparecido en la oficina de izquierda a derecha. Debajo de cada persona, aparecen, respectivamente, estos letreros; <i>'Data Scientist'</i>, <i>'Data Analyst'</i> y <i>'Data Visualizer'</i>. En la otra parte se va a ir mostrando, una a una, a cada persona realizando su trabajo.
<i>Data Scientist</i>: Analiza grandes volúmenes de datos usando técnicas avanzadas para realizar predicciones, qué pasará y qué decisiones tomar para optimizar los procesos.	En primer lugar, marcando en la parte izquierda de la pantalla a la primera persona, se la va a ver en la parte derecha de la misma trabajando, mientras aparecen, como si surgieran del ordenador de esta persona, los siguientes elementos; dos gráficos (uno de barra y otro de tarta), unas ruedas de engranaje conectadas entre sí y la imagen esquemática de un panel informativo con datos de distinto tipo. También aparece el letrero <i>'¿Qué pasará?'</i> y, saliendo de la persona, un bocadillo de texto en el que se ve, en primer lugar, un símbolo de interrogación y otro de exclamación y, a continuación, una señal de aprobación.

Audio	Visual
<i>Data Analyst</i>: Recopila, procesa e interpreta datos para extraer información valiosa para analizar qué y por qué pasó, y que ayuden en la toma de decisiones.	En segundo lugar, marcando en la parte izquierda de la pantalla a la segunda persona, van a ir apareciendo, en la parte derecha, en este orden y unidos entre sí, los siguientes elementos; una base de datos, una lupa, un gráfico tridimensional, un símbolo de interrogación y un diagrama de tres brazos, apareciendo al final del brazo de en medio un signo de aprobación. También aparecen escritas las frases ‘¿Qué pasó?’ y ‘¿Por qué pasó?’
<i>Data Visualizer</i>: Una vez que tengas los conocimientos en <i>Data Analyst</i> y si quieres especializarte en la visualización de datos, puedes alcanzar esta salida profesional.	En tercer lugar, marcando en la parte izquierda de la pantalla a la tercera persona, aparecen en la parte derecha, en primer lugar, un gráfico de barras en sentido ascendente siendo enfocado por una lupa encima del letrero ‘<i>Data Analyst</i>’, a continuación, otro gráfico similar junto con la imagen de un ojo. Entre ambos elementos, aparece un símbolo de suma, para desaparecer enseguida, fusionándose ambos gráficos en uno solo.

Audio	Visual
Se encarga de combinar elementos del diseño UX/UI y diseño accesible, para que las visualizaciones de los datos sean claras, impactantes y fáciles de usar, y las técnicas de <i>storytelling</i> para comunicar los datos de forma efectiva.	Sobre la misma base, ahora aparece en la parte derecha de la pantalla, a esta tercera persona junto a un panel donde aparecen una serie de gráficos de distinto tipo, así como distintas señales e iconos; una señal de aprobación, una cámara de fotos, una persona en silla de ruedas, una señal de peligro y dos flechas (una para arriba y, debajo, otra para abajo).
Pero aquí no acaba todo... el ámbito del <i>Data Analytics</i> es muy dinámico,	La división de la pantalla anterior desaparece y se vuelve a mostrar en escena un plano general del interior de la oficina con las tres personas trabajando.
por lo que debes continuar ampliando tus conocimientos periódicamente y mantenerte al día de las novedades y avances que ocurren. Considera todo como una oportunidad para mejorar tu perfil.	La escena muestra ahora nuevamente un plano general del planeta Tierra, con todos los elementos ya descritos (gráficos, tablas estadísticas, la casa, la isla con los tres edificios y los libros debajo del birrete). También se pueden leer, en diversos puntos de la Tierra, junto a distintas gráfica y tablas, los siguientes letreros; 'Herramientas BI', 'Estadística' e 'IA generativa'.

Audio	Visual
<i>Data Analytics</i> es un área que ofrece muchas oportunidades profesionales. Nunca es tarde para empezar.	Sobre el plano general del planeta Tierra, aparecen las imágenes de las tres personas que aparecían trabajando en la oficina, con sus respectivos letreros identificativos; ' <i>Data Scientist</i> ', ' <i>Data Analyst</i> ' y ' <i>Data Visualizer</i> '.
¿Estás preparado?	La pantalla vuelve a quedarse en blanco, para escribirse a continuación '¿Estás preparado?'
(Música)	La pantalla vuelve a quedarse en blanco para mostrar el logo de Accenture y en su parte inferior el texto '© Accenture todos los derechos reservados'.