**Creación de Bots:**

A continuación, relacionamos los diferentes bots que desde el área de TI hemos construido:

Bots construidos por Antonio Xavier Marcano:

1.- Trabajando con terceros en sistema SAYA:

En MAS y ART MODE: Personal Activo sin chulo en sistema.

Personal Inactivo con chulo en sistema.

2.- Para incluir a empleados de ARTMODE y MAS:

Datos personales en sistema.

Información Tributaria en sistema.

3.- Extraer información de subdirectorios de Diseño para comprimir los mismos por categoría y crear archivos ZIP, con sus respectivas referencias incluidas.

4.-Actualmente se está creando un Bot para descargar desde el drive de diseño por colección las imágenes de las referencias para introducirlas en reporte de ventas por referencias en Méjico – Liverpool.

Bots construidos por Juan David Vargas Penagos:

1. **Bot para colocar en commerce connect la categoría de los productos:**

Este bot se alimenta de un archivo de Excel que contiene la información de las referencias con la categoría en la que debe ir asociada en el e-commerce; con base a esa información el bot se loguea en commerce connect y empieza a filtrar cada una de las referencias, y validando contra el archivo de Excel comienza a ingresar a cada set de categorías y comienza a seleccionar la categoría a la que debe ir asociada ese producto.

1. **Bot sincronización productos desde saya:**

Este bot al igual que los demás de alimenta de un archivo de Excel que contiene las referencias por cada colección; la funcionalidad del bot es hacer lo mismo que nosotros hacemos en SAYA para sincronizar precios, productos, categorías, etc hacia commerce connect.

1. **Bot para activar banderita de Co\_Online y US\_online en commerce connect para referencias de 4 niveles:**

Se alimenta de un archivo de Excel que contiene las referencias de 4 niveles; el bot se loguea en commerce connect y filtrando por cada referencia de 4 niveles comienza a desplazarse hasta la variante de color para activar la banderita correspondiente al sitio en donde debe salir dicha referencia.

1. **Bot para activar banderita de Co\_Online y US\_Online en commerce connect para referencias de 3 y 1 nivel:**

Realiza exactamente los mismo que el bot del punto 3, pero solo para las referencias de 3 niveles y 1 nivel.

1. **Bot para creación cortes de referencias 4 niveles desde SAYA hacia Commerce Connect:**

Este bot se encarga de sincronizar desde SAYA los cortes de las referencias de 4 niveles para el e-commerce.

1. **Bot para el storeLocator:**

Con este bot podemos extraer desde Google maps la longitud, latitud, nombre de la ciudad y país de las tiendas para el e-commerce; se alimenta de un archivo de Excel que debe tener el nombre de la tienda y la dirección.

1. **Bot para sincronizar imágenes desde SAYA hacia commerce connect:**

Con este bot se puede sincronizar las imágenes de las referencias de 1 nivel y 3 niveles hacia commerce connect para el e-commerce; El archivo de Excel con el que se alimenta debe contener la URL de cada una de las imágenes de la referencia.

Bots construidos por Natalia Hernandez:

1. **Bot para extraer de Commerce connect las variantes de las referencias, para cargar impuestos en Avalara:**

Este bot extrae de Commerce connect las variantes de los productos de todos los niveles; al final se genera un archivo de Excel con todas las variantes de los productos filtrados, el cual luego se corre otro bot para asociarle los códigos de impuestos, para finalmente cargarlo en la plataforma de Avalara.

1. **Bot para multilenguaje:**

Este bot se encarga de extraer de SAYA las diferentes tallas de las referencias, el cual genera un archivo con las descripciones para cada talla, en inglés; el archivo inicial del que se alimenta ya debe contener dichas descripciones.

Estos bots mencionados son algunos de otros más que tenemos y que se construyeron para hacer algo específico en cierto momento, muchos de los cuales aún usamos y otros que no se volvieron a utilizar.