

Nombre del Proyecto:

TRANSPORTE DUM

Integrantes: Prof. Javier Grajales; Estudiantes TP en distribución logística

Objetivo del Proyecto:

Realizar un juego de rol que permita al estudiante desempeñar el papel de operador logístico, generando códigos de barras (EAN-13 - QR Code (Móvil/Smartphone), registrando las entradas y salidas de mercancía y toma de decisiones en el control del inventario.

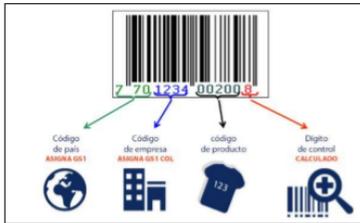
Descripción del Proyecto:

Juego de Rol: Operador logístico, códigos de barras (EAN13 - QR Code (Móvil/Smartphone), registro de entradas y salidas de mercancías y control de inventario

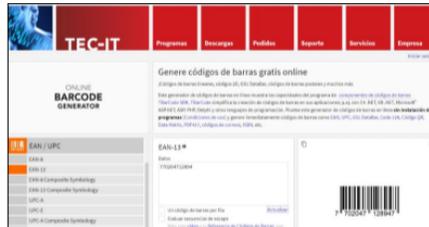
Impacto obtenido:

El juego de rol permitió enseñar de manera clara y precisa el recurso, la comprensión de conceptos y toma de decisiones en situaciones reales, la utilización de nuevas tecnologías en el mejoramiento del aprendizaje y competencias en los estudiantes, en pro del fortalecimiento institucional.

Evidencias (material gráfico):



<https://www.gs1co.org/>



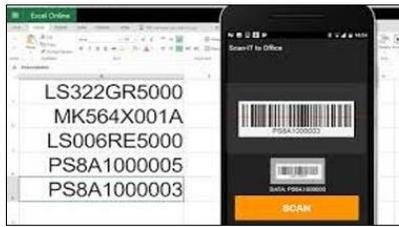
<https://barcode.tec-it.com/es>



Código de barras EAN-13



<https://www.youtube.com/watch?v=Xy18Ofd5VUo>



QR Code (Móvil/Smartphone)

INVENTARIO DE PRODUCTOS														ENTRADAS				SALIDAS			
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	UNID.	IMP.	PRECIO	IMPORTE	PRECIO	IMPORTE														
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

REGISTRO ENTRADAS Y SALIDAS DE PRODUCTOS MARCA FRUCO - CONTROL DE INVENTARIO.

Registro Entradas de Productos Fruco en el Almacén



FORMATO DE RECEPCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE MERCANCIAS

ENTRADAS			ENTRADAS				
ENTRADA	SALIDAS	STOCK	Nº FACTURAS	FECHA	CÓDIGO PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
100	0	100	23/11/2019	23/11/2019	770204709126	Tabla de Tomate Fruco baja en calorías 300 g.	100
100	0	200	23/11/2019	23/11/2019	770204709126	Mayonesa Artesanal 440 g.	100

Captura de datos móvil - Scan-IT

Scan-IT to Office

Phones Log Options

Configured Phones

SM-G355M

Video

Registro Salidas de Productos Fruco en el Almacén



FORMATO DE RECEPCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE MERCANCIAS

SALIDAS			SALIDAS				
ENTRADA	SALIDAS	STOCK	Nº FACTURAS	FECHA	CÓDIGO PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
100	150	50	540001	18/11/2019	770204712947	Tabla de Tomate Fruco baja en calorías 300 g.	150
100	100	150	540002	24/11/2019	770204709126	Mayonesa Artesanal 440 g.	100

Captura de datos móvil - Scan-IT

Scan-IT to Office

Phones Log Options

Configured Phones

SM-G355M

Video

Registro Entrada y Salida de Mercancías - Control de Inventario Método Fifo

FORMATO DE RECEPCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE MERCANCIAS - MÉTODO FIFO

INVENTARIO DE PRODUCTOS										ENTRADAS				SALIDAS			
CODIGO PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	UN	ME	PRECIO	PRECIO	EXISTENCIA INICIAL	ENTRA	SALIDA	STOCK	ESTAD	FECHA	PRECIO	PRECIO	CÓDIGO PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	
FRUCO001	Tabla de Tomate Fruco baja en calorías 300 g.	1	g	100	100	100	100	0	100	Activo	2019/11/23	100	100	FRUCO001	Tabla de Tomate Fruco baja en calorías 300 g.	150	
FRUCO002	Mayonesa Artesanal 440 g.	1	g	100	100	100	100	0	200	Activo	2019/11/23	100	100	FRUCO002	Mayonesa Artesanal 440 g.	100	



Vigilada por el Ministerio de Educación Nacional

ENCUENTRO **Extensión** NUESTRO COMPROMISO **SOCIAL**