Generar archivos Gerber con Eagle

Descomprimir el archivo ZIP dándole clic derecho y en Extraer aquí

📴 Gerbers_Fa	bricación microoncamblo	00/02/2010 16:22	Archivo WinRAR ZIP	1 KB
	Abrir			
	4 Abrir con WinRAR			
	Extraer ficheros			
	💶 Extraer aquí			
	🕎 Extraer en Gerbers_Fabri	cación_microensamble\		
	Mover a OneDrive			

Archivo ya descomprimido con extensión CAM

Gerbers_Fabricación_microensamble.cam	26/09/2016 14:34	Archivo CAM	9 KB
🚾 Gerbers_Fabricación_microensamble	08/03/2019 16:33	Archivo WinRAR ZIP	1 KB

Una vez descomprimido el archivo, dirigirse al diseño del circuito de tu proyecto en Eagle y seleccionar (Archivo >> CAM Processor...) como se muestra en la siguiente imagen:



En la pestaña del CAM Processor seleccionamos (Archivo >> Abrir >> Job...) como en la siguiente imagen:

1 CAM Processor - EAGLE 7.6.0 Professional

File	Layer	Window	v Help	
•	Open		•	Board
	Open re	cent	•	Schematic
θ	Save job)	Ctrl+S	Drill rack
	Assemb	ly variant	: •	Wheel
	Close		Ctrl+F4	Job
	Exit		Alt+X	
	Device			
	File			
	1 110	·		

Buscamos el archivo que descomprimimos al inicio con extensión CAM, lo seleccionamos y le damos en abrir.

Open CAM Job					×
ightarrow $ ightarrow$ $ ightarrow$ Este	e equipo > Documentos > eagle >	~ Ŭ	Buscar en eagle	۶	ρ
organizar 👻 Nueva car	peta		: : : :		?
📙 Capturas de pan ^	Nombre	Fecha de modifica	Тіро	Tamaño	
la OneDrive	📜 New_Project	26/03/2019 10:46	Carpeta de archivos		
Este equipo	Gerbers_Fabricación_microensamble.cam	26/09/2016 14:34	Archivo CAM	9	KB
Descargas					
Documentos					
🔚 Escritorio					
🔚 Imágenes					
🜗 Música					
📙 Objetos 3D					
Vídeos					
Uindows (C:)					
*	<				,
Nombre	: Gerbers_Fabricación_microensamble.cam	~	CAM Processor Job Fil	es (*.cam) ~	~
			Abrir	Cancelar	

Abierto el archivo CAM se crearán las siguientes pestañas correspondientes a cada uno de los archivos Gerber que vamos a generar

1 CAI	/ Pro	ocessor - C\Users\jgc9\Documents\eagle\Gerbers_Fabricación_microensamble.cam - EAGLE 7.6.0 Professional	
File La	yer	Window Help	
PERF.) (CORTE BIT.) CORTE EXT.) (BOT SILK) (TOP SILK) (BOT MASK) (TOP MASK) (DIVIER2) (DIVIER2) (BOT) (TOP)	
Job			Style
Sect	on P	PERF.	Mirror
Pron	pt 🗍		Rotate
			Upside down
Outp	ut		pos. Coord
Devi	ce .	EXCELLON	Quickplot
			Optimize
	File	SALIKO	Fill pads
Offse	t		
x o	inch		
Y O	inch		

Lo siguiente es seleccionar la ubicación donde serán generados cada uno de los archivos Gerber, para ello seleccionaremos el botón Archivo en el apartado de salida.

1 CAM Processor - C:\Users\Ijgc9\Documents\eagle\Gerbers_Fabric

FI	le Layer W	Indow	Help			
	PERF. COR	TE INT.	CORTE EXT.	BOT SILK	TOP SILK	BC
	Job					
	Section PER	F.				
	Prompt					
	Output					
	Device	EXCE	LLON			
	$\overline{\mathbf{v}}$					
	File	%N.N	ICD			
	Offset					
	X Qinch					
	X Onen					
	Y 0inch					

	Seleccionamos la ubicación donde guardaremos los archivos Gerber	
Select Output File		×
$\leftarrow \rightarrow \vee \uparrow$ 📜 > Este equipo >	Escritorio > Archivos Gerber v Č	Buscar en Archivos Gerber 🛛 🔎
Organizar 👻 Nueva carpeta		
Ste equipo	^ Fecha de modifi	ca Tipo Tamaño
 Descargas Documentos Escritorio Imágenes Música Objetos 3D Vídeos Windows (C:) Red < < 	Ningún elemento coincide con el criterio	o de búsqueda.
Tipo:		~
∧ Ocultar carpetas		Guardar Cancelar
	\backslash	
	NO MODIFICAR el nombre por defecto con su extensión correspondiente y darle en Guardar.	

Repetir el paso anterior con cada una de las pestañas de cada archivo Gerber

🗊 1 CAM P	Processor - C:	\Users\Ijgc9\Doo	cuments\eag	le\Gerbers_Fa	abricación_mi	croensamble.c	am - EAGL	E 7.6.0 Pro	fessional		
File Layer	Window	Help			1		L	1	1		
PERF.	CORTE INT.	CORTE EXT.	BOT SILK	TOP SILK	BOT MASK	TOP MASK	INNER2	INNER1	BOT	тор	
Job											
Section	CORTE INT.										
Prompt											
Output											
Device	GER	BER_RS274X									
Fi	ile %N.	MIL									
Offset											
X 0inch	h										
Y Oinch	h										

Process Job.

1 CAM Processor - C:\Users\ljgc9\Documents\eagle\Gerbers_Fal File Layer Window Help	bricación_microensaml	ble.cam - EAGL —	
PERF. CORTE INT. CORTE EXT. BOT SILK TOP SILK	BOT MASK TOP MASH	K INNER2 INNER1	BOT TOP
Job Section TOP Prompt Output Device GERBER_RS274X File C:/Users/ljgc9/Desktop/Archivos Gerber/%N.TOP Offset X Oinch Y Oinch	Style Mirror Rotate Upside down Ø pos. Coord Quickplot Ø Optimize Fill pads	NrLayer1Top16Bottom17Pads18Vias19Unrouted20Dimension21tPlace22bPlace23tOrigins24bOrigins25tNames26bNames27tValues28bValues29tStop	
		30 bStop	~
C:\Users\Ijgc9\Desktop\Guias Para Generación de Gerbers\Eagle\unt	b Process Section	Description Add	Del
\ ℃			
Una vez selecciona de cada archivo el presionar el botón	ada la ubicación ultimo paso es Process Job		

Verificar que los archivos Gerber hayan sido generados en la ubicación seleccionada.

🛧 📜 > Ai	rchivos Gerber			~	√ Ü	Buscar en Archivos Gerber	م
^	Nombre	Fecha de modifica	Тіро	Tamaño			
📌 Acceso rápido	untitled RMK	27/03/2019 10:55	Archivo BMK	4 KB			
늘 Escritorio 🛛 🖈		27/03/2019 10:55	Archivo BOT	140 KB			
滜 Descargas 🛛 🖈		27/03/2019 10:55	Archivo BSI	1 KB			
📔 Documentos 🖈		27/03/2019 10:55	Archivo CUT	1 KB			
声 Imágenes 🛛 🖈		27/03/2019 10:55	Archivo DRI	1 KB			
Archivos Gerber	untitled.gpi	27/03/2019 10:55	Archivo GPI	2 KB			
📕 Capturas de pan	untitled.INNER1	27/03/2019 10:55	Archivo INNER1	4 KB			
Guias	untitled.INNER2	27/03/2019 10:55	Archivo INNER2	4 KB			
	untitled.MIL	27/03/2019 10:55	Archivo MIL	1 KB			
	untitled.NCD	27/03/2019 10:55	Archivo NCD	2 KB			
left ConeDrive	untitled.TMK	27/03/2019 10:55	Archivo TMK	4 KB			
Ste equipo	untitled.TOP	27/03/2019 10:55	Archivo TOP	4 KB			
Descargas	untitled.TSL	27/03/2019 10:55	Archivo TSL	20 KB			
Documentos							
- Escritorio							