Reading of the second s

ventas@llama.pe (01) 3012200 / 961 235 655 www.llama.pe Miraflores-Lima-Perú



¿CÓMO INSTALAR UN CERTIFICADO DE LA MAC?

Siguiendo estas instrucciones podrá instalar su certificado en la macOS, los pasos son los siguientes:



Primero ingresamos a Launchpad



Ingresamos según la siguiente imagen:



Abrimos el programa de "Acceso a llaveros"



Y en el acceso de llaveros, nos fijamos de que esté seleccionado "inicio de sesión", esto permitirá que el certificado se instale en el lugar correspondiente.

	Acceso a Llavero	s				Ø		Q Buscar
Laveren predeter	Tados los elementos	Contraseñas	Notas seguras	Mis certificados	Llaves	Certif	licados	
d' Elementos I			\$					
🖸 Sistema	Nombre						Clase	

Ubicamos nuestro certificado **.pfx**

•••	Descargas Atrás/Adelante		8≣ ↔ Grupo	⊖ v Acclón		
	Últimos 30 días		Fecha	dficación	Clase	Tama
🐧 AirDrop	DOCUMENTO-EJEMPLO.pdf		11/02/	22	Document	o PDF
Recientes	C22021057657.pfx		11/02/	22	archivop	ersonal
Aplicaciones	C22021057657-CONTRASEÑA.txt		11/02/	22	Texto sin f	ormato
Descargas						
Documentos						
📾 Macintosh HD						
Cloud Drive						
💮 Red						
20						
Dela						

Ingresamos la contraseña de nuestro certificado **.pfx**



Y verificamos que se importó correctamente. Ahora le damos click derecho al icono de la llave e ingresamos a "obtener información". Lo que haremos es que tenga los permisos necesarios para que se ejecute correctamente y no se repita la verificación insistentemente generando incomodidad.

•••	Acceso a Llaveros	🖄 🛈 🔍 Buscar		
Llaveros predeterminados	Todos los elementos Contraseñas Notas seguras Mis certificados Llaves Certificado			
Elementos locales Llaveros del sistema Sistema	20553510661_48796926 Clase: clave privada, R5A, 2,048 bits Uso: Cualquiera			
👩 Raíz del sistema	Nombre	 Clase 	Vencimiento	Llavero
	V 🌄 RODRIGUEZ REYES GINO AKIRA BERNARD	certificado	11 feb. 2023 2:21:00 p.m.	Inicio de sesi
	Copiar *20553510661_48796926" Eliminar *20553510661_48796926"			Inicio de sesi
	Exportar *20553510661_48796926"			
	Obteler información			
	Crear un certificado con "20553510661_48796926"			
	Solicitar un certificado de una autoridad de certificación con "20553 Crear una autoridad de certificación con "20553510661_48796926"	510661_48796926* 		

Cuando realizamos los cambios, le damos "Guardar Cambios" y cerramos la ventana.



Ahora, nuevamente haremos click derecho en nuestro certificado y ahora ingresamos a "obtener información"

	Acceso a Llaveros	Ø	٩			
luveros predetermi.	Todos los elementos Contraseñas Notas seguras Mis certificados Llaves	Cert	ficados			
S Elementos I	Emitido por: Lama pe SHA256 Standard CA Emitido por: Lama pe SHA256 Standard CA Vencimiento: sábado, 11 de febrero de 2023 e las 2:21:00 p. m. hora Se I custificador Lama pe Roct CA ^r no és de confianza	estánd	ar de Pei	ni		
A Sistema						
📋 Raíz del sist	Nombre		Clase		Vencimiento	Llavero
	Nueva preferencia de identidad		certif clave	icado privada	11 feb. 2023 2:21:00 p. m.	Inicio de sesi) Inicio de sesi
	Copiar "RODRIGUEZ REYES GINO AKIRA BERNARD" Eliminar "RODRIGUEZ REYES GINO AKIRA BERNARD"					
	Exportar *RODRIGUEZ REYES GINO AKIRA BERNARD*					
	Ob ner información					
	Evaluar "RODRIGUEZ REYES GINO AKIRA BERNARD"					

Y seleccionamos en "confiar siempre". Cerramos la ventana, nos pedirá una confirmación de los cambios realizados.

8 0 0	RODRIGUEZ R	EYES GINO AKIRA BERNARD
RODRIGUEZ REYE: Emitido per: Llama,pe Vencimiento: sábado, ' El certificado "Llama	S GINO AKIRA BERNARD SHA256 Standard CA 11 de febrero de 2023 a las 2:21:00 p.m. hora están a pe Root CA* no es de confianza	dar de Perú
✓ Confiar		
Al utilizar este certificado:	Confiar siempre 🦉 🦉 🥐	
SSL (Secure Sockets Layer)	Confiar siempre	
Correo seguro (S/MIME)	Confiar slempre	Estás realizando cambios en tu configuración de
Autenticación empliable (EAP)	Confiar siempre	confianza para certificados.
Seguridad IP (IPsec)	Conflar siempre	Ingresa tu contraseña para permitir esta acción.
Firma de código	Confiar siempre	Usuario: Bernard Rodriguez
Impresión de fecha	Confiar siempre	
Política básica X.509	Confiar siempre	Contraseña:
Datallar		
Suiete		Cancelar Actualizar configuración
Dirección	CAL MARTIR JOSE OLAVA NRO	
Dirección de correc	bernard@llama.pe	
Nombre comúr	RODRIGUEZ REYES GINO AKIRA BERNARD	
Número de serie	48796926	
Titule	OPERADOR DE REGISTRO	
Unidad organizativa	DOCUMENTOS ELECTRONICOS	
Unidad organizativa	Validado por Llama.pe ER	
Empresa	LLAMA.PE S.A.	
Localidad	LIMA	
País o región	i PE	
Emisor		
Nombre comúr	Llama.pe SHA256 Standard CA	
Empresa	LLAMA.PE	
País o región	i PE	
Número de serie	6282592011857704103	
Versión		
Algoritmo de firma	SHA-256 con encriptación RSA (1.2.840.113549.1	1.1.11)
Parámetros	i Ninguno	
No válido antes de	viernes, 11 de febrero de 2022 a las 2:21:50 p.m.	hora estándar de Perú

Repetiremos el mismo proceso a los certificados de la entidad emitida (Llama.pe).

	Acceso a Llaveros	Q Buscar		
Llaveros predeterminados	Todos los elementos Contraseñas Notas seguras Mis certificados Llaves Certificados			
D' Inicio de sesion				
🗗 Elementos locales	Emitido por: Llama.pe SHA256 Standard CA Vencimiento: sábado, 11 de febrero de 2023 e las 2:21:00 p.m. hora están lar de Perú			
	Este certificade está marcado como fiable para esta cuenta			
🔒 Sistema				
👩 Ralz del sistema	Nombre	Clase	Vencimiento	Llavero
	🔜 AC CAMERFIRMA PERÚ - 2016	certificado	10 mar. 2040 3:37:59 a.m.	Inicio de sesi
	🤤 AC CAMERFIRMA PERÚ CERTIFICADOS - 2016	certificado	9 feb. 2040 3:57:05 a.m.	Inicio de sesi
	📕 📅 Llama.pe Root CA	certificado	13 jul. 2038 5:54:21 p. m.	Inicio de sesi
	Liama.pe SHA256 Standard CA	certificado	13 jul. 2038 5:54:21 p.m.	Inicio de sesi
	😳 🗱 RODRIGUEZ REYES GINO AN SA BERNARD	certificado	11 feb. 2023 2:21:00 p.m.	Inicio de sesi-
	P 20553510661_48796926	clave privada		Inicio de sesi

•••	Acceso a Llaveros	1			
	Todos los elementos Contraseñas Notas seguras Mis certificados Llaves Certificados				
🔐 Inicio de sesión					
d Elementos locales	Liama, pe Root CA Entidad de certificación raíz. Vencimiento: martes, 13 de julio de 2038 a las 5:54:21 p.m. hora estándar de Perú				
	Sete certificado raía no es fiable				
🔒 Sistema					
🛅 Raíz del sistema	Nombre	Clase		Vencimiento	Llavero
	AC CAMERFIRMA PERÚ - 2018	certifi	icado	10 mar. 2040 3:37:59 a.m.	Inicio de sesi
	AC CAMERFIRMA PERÚ CERTIFICADOS - 2016	certifi	icado	9 feb. 2040 3:57:05 a.m.	Inicio de sesi
		certifi	cado	13 jul. 2038 5:54:21 p. m.	Inicio de sesi
	📺 📋 Nueva preferencia de certificado	certifi	icado	13 jul. 2038 5:54:21 p.m.	Inicio de sesi
	V R R	certifi	icado	11 feb. 2023 2:21:00 p. m.	Inicio de sesi
	e Copiar "Liama.pe Root CA"	clave	privada		Inicio de sesi
	Eliminar "Liama.pe Root CA"				
	Exportar *Liama.pe Root CA"				
	Obtener información				
	Evaluar ³ "Liama.pe Root CA"				

0 0		Llama.pe Re	oot CA			
Llama, pe Root CA Entidad de certificació Vencimiento: martes, 1 #Este certificado raiz	n raiz 3 de julio de 2038 a las 5:54:21 no es-fiable	l p. m. hora estándar de Perú				
Al utilizar este certificado:	Confiar siempre	2				
SSL (Secure Sockets Layer) Correo seguro (S/MIME) Autenticación ampliable (EAP) Seguridad IP (IPsec) Firma de código Impresión de fecha Política básica X.509 Detalles Sujeto Nombre cemún	Confiar siempre Confiar siempre Confiar siempre Confiar siempre Confiar siempre Confiar siempre Confiar siempre		R	Estás realiza confianza pa Ingresa tu cont Usuario: Contraseña:	nndo cambios en ra certificados. raseña para permiti Bernard Rodrigu	n tu configuración de r esta acción. Jez Actualizar configuración
Empresa País o región	LLAMA.PE PE					1
Emisor Nombre común Empresa País o región	Llama.pe Root CA LLAMA.PE PE					
Número de serie Versión Algoritmo de firma Parámetros	4191800503798586627 3 SHA-256 con encriptación R Ninguno	SA (1.2.840.113549.1.1.11)				
No válido antes de No válido después de	miércoles, 18 de julio de 2018 martes, 13 de julio de 2038 a	8 a las 5:54:21 p. m. hora estánda las 5:54:21 p. m. hora estándar e	ar de Perú de Perú			
Información de la clave pública Algoritmo Parámetros Clave pública Exponente	Encriptación RSA (1.2.840.11 Ninguno 256 bytes: B1 48 6F FA 39 9F 65537	3549.1.1.1) F 60 CA				

9 0 1		Llama.pe SHA	256 Standard C		
Liama.pe SHA256 Entidad de certificació Vencimiento: martes, 1 @ Este certificado es v	Standard CA n intermedia 3 de julio de 2038 a las 5:54: álido	21 p. m. hora estándar de Per			
Al utilizar este certificado:	Confiar siempre	a ?			
SSL (Secure Sockets Layer)	Confiar siempre				
Correo seguro (S/MIME)	Conflar siempre		0	Estás realizando cambios en tu c	onfiguración de
Autenticación ampliable (EAP)	Conflar slempre	0	2 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	confianza para certificados.	ennades successives
Seguridad IP (IPsec)	Conflar siempre	Ö		Ingresa tu contraseña para permitir esta	acción.
Firma de código	Confiar siempre		1/IX	Dende Record Reddene	
Impresión de fecha	Confiar siempre	6		Usuano: Bernard Rodriguez	
Politica básica X.509	Confiar siempre			Contraseña: ••••	
Detailes					
Sujeto				Cancelar	tualizar configuración
Nombre común	Llama.pe SHA256 Standard	I CA			
Empresa	LLAMA.PE				•
País o región	PE				
Emisor					
Nombre común	Llama.pe Root CA				
Empresa	LLAMA.PE				
País o región	PE				
Número de serie	4514259705906360530				
Versión					
Algoritmo de firma	SHA-256 con encriptación	RSA (1.2.840.113549.1.1.11)			
Parámetros	Ninguno				
No válido antes de	miércoles, 18 de julio de 20	118 a las 6:05:18 p. m. hora es	stándar de Perú		
No válido después de	martes, 13 de julio de 2038	l a las 5:54:21 p. m. hora está	indar de Perú		
Información de la clave pública					
Algoritmo	Encriptación RSA (1.2.840.	113549.1.1.1)			
Parámetros	Ninguno				
Clave pública	256 bytes: BB D0 7C 19 BB	AC 00 40			
Exponente	65537				

Ya deberíamos poder comenzar a utilizar nuestro certificado en un sistema de firma acreditado por **INDECOPI**. Cualquier consulta adicional o duda, puede comunicarse al siguiente enlace: **https://ayuda.llama.pe/ticket**