

GENERACIÓN DE UN CERTIFICADO DIGITAL EN LA AUTORIDAD DE REGISTRO DE ACTECNOMATICA

Para generarse un certificado digital en nuestra Autoridad de Registro, primeramente, debe crearse una cuenta en el sitio de la **Autoridad de Certificación ACTECNOMATICA** en la URL **<https://pkitm.cupet.cu>**, donde tendrá acceso a toda la documentación relacionada al servicio de Certificación y podrá recibir una notificación en su buzón de correo electrónico con la autorización para solicitar su certificado Digital, si previamente se ha contratado este servicio a través de un Representante de su empresa.



Luego de recibir la notificación debe autenticarse en el sitio y a través de la pestaña superior derecha señalada en la imagen anterior con recuadro rojo, entrar a **Autoridad de Registro**.

AUTORIDAD DE REGISTRO DE ACTECNOMATICA

The screenshot shows the AC TECNOMATICA website, which is the Authority of Registration of ACTECNOMATICA. The header features the AC TECNOMATICA logo and the text "Entidad Prestadora de Servicios Criptográficos de Certificación Informática, Automática y Comunicaciones CUPET" along with the email "pkitm@tm.cupet.cu". The main content area is divided into three columns: "REGISTRAR ENTIDAD FINAL", "SOLICITAR CERTIFICADO", and "OBTENER CERTIFICADO". Each column contains instructions and a button to proceed. The left sidebar has a menu with "Registro" (Registrar entidad final, Editar entidad final), "Solicitudes" (Solicitar certificado, Obtener certificado), and "Búsquedas" (Certificados, Entidades finales). The footer includes the "Autoridad de Registro Tecnomática 2022" logo and the "Cupet" logo.

AC TECNOMATICA
Entidad Prestadora de Servicios Criptográficos de Certificación
Informática, Automática y Comunicaciones **CUPET**
pkitm@tm.cupet.cu

Registro
Registrar entidad final
Editar entidad final

Solicitudes
Solicitar certificado
Obtener certificado

Búsquedas
Certificados
Entidades finales

REGISTRAR ENTIDAD FINAL
Seleccione el tipo de Certificado que va a solicitar y registre correctamente los datos correspondientes a la Entidad Final pues estos se publicarán en la información del certificado.
Registrar entidad final

SOLICITAR CERTIFICADO
Después de recibir en su correo una notificación de aprobación de la PKI, con las mismas credenciales de usuario que se creó durante el proceso de registro, podrá solicitar un certificado.
Solicitar certificado

OBTENER CERTIFICADO
Para descargar su Certificado, requiere esperar 15 minutos, para dar tiempo a la generación del mismo.
Obtener certificado

Autoridad de Registro
Tecnomática 2022
Cupet
CubaPetróleo
CUBA

Pasos para solicitar el certificado digital en la Autoridad de Registro:

Registrar entidad final para seleccionar el tipo de certificado que va a solicitar e introducir los datos que formaran parte del certificado.

1. Al seleccionar la opción sale la siguiente pantalla para que elija el **Tipo de Certificado** que va a solicitar:

The screenshot shows the "Registrar entidad final" screen. The main heading is "SELECCIONAR TIPO DE CERTIFICADO". Below it, there is a label "Tipo de certificado" and a dropdown menu. The dropdown menu is open, showing a list of certificate types: "Seleccionar ...", "Certificado SSL/TLS (Prueba BlockChain)", "Certificado de Aplicaciones WEB (SSL/TLS)", "Certificado de Canales de Comunicación VPN", "Certificado de Cliente VPN", "Certificado de Firma Digital" (highlighted), "Certificado de Firma de Código", and "Certificado de Sello Empresarial".

Registrar entidad final

SELECCIONAR TIPO DE CERTIFICADO

Tipo de certificado

Seleccionar ...

- Seleccionar ...
- Certificado SSL/TLS (Prueba BlockChain)
- Certificado de Aplicaciones WEB (SSL/TLS)
- Certificado de Canales de Comunicación VPN
- Certificado de Cliente VPN
- Certificado de Firma Digital
- Certificado de Firma de Código
- Certificado de Sello Empresarial

Para seleccionar el **Tipo de Certificado** tenga en cuenta lo siguiente:

- **Certificado SSL/TLS (Prueba BlockChain)**
Elija este certificado si lo que está solicitando es un certificado de prueba para una tecnología BlockChain.
 - **Certificado de Aplicaciones WEB (SSL/TLS)**
Elija este certificado si lo que está solicitando es un certificado para un sitio o una Aplicación Web.
 - **Certificado de Canales de Comunicación VPN**
Elija este certificado si lo que está solicitando es un certificado para proteger un canal de comunicación VPN en un servidor.
 - **Certificado de Cliente VPN**
Elija este certificado si lo que está solicitando es un certificado para conectarse a un canal de comunicación VPN en un servidor.
 - **Certificado de Firma Digital.**
Elija este certificado si lo que está solicitando es un certificado para Firmar digitalmente un documento, proteger un mensaje de correo electrónico o autenticarse ante terceros.
 - **Certificado de Firma de Código.**
Elija este certificado si lo que está solicitando es un certificado para firmar códigos que permitan probar la identidad de cualquier programa.
 - **Certificado de Sello Empresarial**
Elija este certificado si lo que está solicitando es un certificado para identificar una empresa o entidad como personalidad jurídica para firmar documentos digitales y cualquier código ejecutable de su autoría o responsabilidad en nombre de la organización.
2. Después de elegir el tipo de certificado, se le solicita elegir que subtipo de certificado va a usar.

Registrar entidad final

SELECCIONAR TIPO DE CERTIFICADO

Tipo de certificado

Certificado de Firma Digital



Subtipo de certificado

Seleccionar ...



Seleccionar ...

Certificado de Firma Digital (ECDSA)

Certificado de Firma Digital (RSA) (default)