

# INSTRUCCIONES PARA LA LICITACIÓN ELECTRÓNICA EN CIC nanoGUNE (actualizado 17/12/18)

A continuación se describen todas las funcionalidades del sistema de licitación electrónica de la Asociación Centro de Investigación Cooperativa en Nanociencias, CIC nanoGUNE (en adelante nanoGUNE) que dan soporte a todos los trámites del procedimiento de contratación: anuncios de licitaciones, preguntas de los licitadores, subscripción a la información sobre un expediente, presentación de ofertas telemáticas, cifrado de la documentación entregada, notificaciones, descifrado de la documentación en los actos de las mesas de contratación y firma de contrato, todo ello de conformidad con los requisitos establecidos en la Disposición adicional decimoquinta de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014 (en adelante LCSP).

I. Información pública de todos los expedientes licitados

La relación de todas las licitaciones, abiertas, en tramitación y cerradas, se encuentran disponibles en apartado Perfil del Contratante dentro del portal web de nanoGUNE.

Además, nanoGUNE pública también toda la información relacionada con cada expediente de contratación en la Plataforma de contratación del sector público: <u>https://contrataciondelestado.es/wps/portal/plataforma.</u>

2. Obtención de los pliegos de una licitación

Toda la información sobre un expediente de licitación, incluyendo los pliegos de cláusulas administrativas particulares y de requisitos técnicos, se encuentra disponible en el Perfil del Contratante dentro del portal web de nanoGUNE

3. Obtención de información adicional sobre un expediente abierto para licitación

En cada una de las licitaciones abiertas se permite que cualquier tercero interesado formule las preguntas que desee en forma telemática. Todas las respuestas se mostrarán de manera pública. No es necesario registrarse para formular las preguntas.

4. Subscrición a la información que se publica sobre un expediente determinado

Cualquier tercero puede registrarse como interesado en una determinada licitación y solicitar su inclusión en la lista de interesados para recibir, en la dirección de email que indique, las notificaciones que se produzcan en el marco de esa licitación.

- 5. Presentación de ofertas telemáticas
  - 5.1. Requisito previo.

Para poder presentar una oferta en la plataforma de licitación de nanoGUNE el tercero licitador deberá de registrase previamente a través del Perfil del Contratante del portal web. Deberá cumplimentar los datos identificativos que se solicitan, incluyendo los de la persona de contacto y las claves con las desea acceder.

El registro podrá realizarse a través el enlace disponible en el perfil del contratante, o bien, accediendo a través de la siguiente URL: <u>https://registration.nanogune.eu/efundanet/identificacion/identificacion/rw.aspx</u>

5.2. Confirmación de identidad del tercero y habilitación para presentar ofertas electrónicamente. Una vez recibida la solicitud, nanoGUNE procederá a su validación y enviará al tercero un mensaje de confirmación de haber sido inscrito correctamente a la dirección de correo electrónico que haya indicado en el momento de registro.

A partir de ese momento el Tercero puede acceder a la presentación de la ofertas en cualquiera de las licitaciones abiertas. Usando las mismas credenciales proporcionadas, el Tercero puede acceder a la extranet de nanoGUNE a través de la cual puede realizar gestiones telemáticas a través de Internet: presentación de ofertas a cualquiera de las licitaciones abiertas, consultar las ofertas históricas ya presentadas, cambiar la clave de acceso, etc. Todos los servicios disponibles están identificados en el Portal y podrán ir incrementándose en el futuro.

## 5.3. Entrega telemática de ofertas.

#### www.nanogune.eu



NanoGUNE configurará cada expediente a licitar estableciendo el número de sobres a presentar y el criterio de cifrado a aplicar antes de ser almacenado en el sistema de información. Para presentar telemáticamente la documentación de una licitación se debe acceder a la relación de licitaciones abiertas y acceder al expediente deseado. El sistema mostrará el número de sobre requeridos para cumplimentar. Para cada sobre se deberán incorporar los documentos que desee incluir, siguiendo las instrucciones que se muestran. Solamente se aceptarán las ofertas que hayan cumplimentado todos los sobres y que sean entregadas antes de que finalice el plazo de entrega establecido.

## 5.4. Formato de los archivos que se incluyen en cada sobre.

Todos los documentos que se incluyen en cada sobre serán archivos pdf de un tamaño inferior a 4 Mbytes.

### 5.5. Firma de documentos.

Todos los documentos pdf que se incluyen en cada sobre deberán estar firmados digitalmente por la persona con poderes para licitar en nombre del tercero, usando un certificado digital de entidad reconocida.

### 5.6. Custodia de la ofertas.

Todos los documentos incorporados en cada sobre se almacenan de manera cifrada en el sistema de información, y serán descifrados para ser legible en el momento de la celebración de las Mesas. Cada sobre pude ser descifrado de manera independiente.

### 6. Requisitos técnicos.

La información sobre los requerimientos técnicos para licitar electrónicamente se muestra a continuación:

Drome 49 / XP SP3 SA 306 GHA256 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH seq256r1 F5   Chrome 69 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA34 ECDH seq256r1 F5   Chrome 70 / Win 10 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA34 ECDH seq256r1 F5   Trebox 47 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH seq256r1 F5   Trebox 47 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA34 ECDH seq256r1 F5   Trebox 47 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA34 ECDH seq256r1 F5   Trebox 42 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA34 ECDH seq256r1 F5   E11 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA384 ECDH seq256r1 F5   E11 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA384 ECDH seq256r1 F5   E11 / Win 7 SA 306 GHA255 TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA384 ECDH seq256r1 F5				
Drome 69 / Win 7 R SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA34 ECDH sep236r1 FS   Chrome 70 / Win 10 SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA34 ECDH sep236r1 FS   Tredox 31 30 ESR / Win 7 SA 2048 (5H256) TLS 12 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH sep336r1 FS   Tredox 47 / Win 7 R SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA345 ECDH sep336r1 FS   Tredox 49 / XP 5P3 SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA344 ECDH sep336r1 FS   E11 / Win 7 R SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA344 ECDH sep356r1 FS   E11 / Win 7 R SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA344 ECDH sep356r1 FS   E11 / Win 81 R SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA344 ECDH sep356r1 FS   E11 / Win 10 R SA 2048 (5H256) TLS 12 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA344 ECDH sep356r1 FS   E11 / Win 10 R <td>Chrome 49 / XP SP3</td> <td>RSA 2048 (SHA256)</td> <td>TLS 1.2 &gt; http/1.1</td> <td>TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH secp256r1 FS</td>	Chrome 49 / XP SP3	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH secp256r1 FS
Chrome 20 / Win 10 SA 208 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_254_GCM_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Fredox 31.30 ESR / Win 7 SA 208 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA354 ECDH seq256r1 PS   Fredox 47 / Win 7 R SA 2098 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA354 ECDH seq256r1 PS   Fredox 47 / Win 7 R SA 2098 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Fredox 47 / Win 7 R SSA 2098 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seq256r1 PS   E11 / Win 7 R SSA 2098 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seq256r1 PS   E11 / Win 81 R SSA 2098 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seq256r1 PS   E11 / Win 10 R SSA 2098 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seq256r1 PS   E11 / Win 10 R SSA 2098 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seq256r1 PS   E11 / Win 10 R	Chrome 69 / Win 7 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH secp256r1 FS
Firefox 31:30 ESR / Win 7 Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SH4256 ECDH sep256r1 FS   Firefox 47 / Win 7 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SH4256 ECDH sep256r1 FS   Firefox 49 / XP SP3 Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SH4384 ECDH sep256r1 FS   Firefox 42 / Win 7 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SH4384 ECDH sep256r1 FS   E 11 / Win 7 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SH4384 ECDH sep256r1 FS   E 11 / Win 8.1 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CGCS_SH4384 ECDH sep256r1 FS   E 11 / Win 8.1 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CGC_SH4384 ECDH sep256r1 FS   E 11 / Win 10 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SH4384 ECDH sep256r1 FS   E 11 / Win 10 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SH4384 ECDH sep256r1 FS   E 11 / Win 10 R Sta 2048 (SH4256) TLS 1:2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SH4384 ECDH sep256r1 FS	Chrome 70 / Win 10	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH secp256r1 FS
Freedox 47 / Win 7 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH seep256r1 FS   Freefox 49 / XP 5P3 ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seep256r1 FS   Freefox 42 / XM 7 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seep256r1 FS   E11 / Win 7 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seep256r1 FS   E11 / Win 7 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH seep256r1 FS   E11 / Win 8.1 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS   E11 / Win 8.1 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS   E11 / Win 10 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS   Edge 15 / Win 10 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS   Edge 13 / Win Phone E10 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/	Firefox 31.3.0 ESR / Win 7	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH secp256r1 FS
Freebox.49 / XP SP3 SAX 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH secp256r1 FS   Freebox.62 / Win 7 R SSA 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GGM_SHA384 ECDH secp256r1 FS   E II / Win 7 R SSA 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GGC_SHA384 ECDH secp256r1 FS   E II / Win 8.1 R SSA 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS   E II / Win 8.1 R SSA 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS   E II / Win Phone 8.1 R SSA 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS   E II / Win 10 R SSA 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS   Edge 15 / Win 10 R SSA 2048_GH4256) TLS I 2 > http/I.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS   Safari 6 / IOS 6.01 SSA 2048_GH4256	Firefox 47 / Win 7 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 ECDH secp256r1 FS
Firefox. 62 / Win Z R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_GCM_SHA384 ECDH sep2561 FS   E 11 / Win Z R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_CBC_SHA384 ECDH sep2561 FS   E 11 / Win B1 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_CBC_SHA384 ECDH sep2561 FS   E 11 / Win Phone 8.1 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_CBC_SHA384 ECDH sep2561 FS   E 11 / Win Phone 8.1 Update R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_CBC_SHA384 ECDH sep2561 FS   E 11 / Win Phone 8.1 Update R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_CBC_SHA384 ECDH sep2561 FS   E 11 / Win 10 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_CBC_SHA384 ECDH sep2561 FS   E date 13 / Win Phone 10 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_CBC_SHA384 ECDH sep2561 FS   Safari 7 / SO 5.0.1 ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_236_C	Firefox 49 / XP SP3	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH secp256r1 FS
E E SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   E I1 / Win 8.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   E I1 / Win Phone 8.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   E I1 / Win Phone 8.1 VMIR SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   E I1 / Win Phone 8.1 Update R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   E ECDH Vin 10 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Edge 15 / Win 10 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Edge 15 / Win 10 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1	Firefox 62 / Win 7 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 ECDH secp256r1 FS
E E EA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   E I1 / Win Phone 8.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   E I1 / Win Phone 8.1 Volta (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   E I1 / Win Phone 8.1 Update_R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   E I1 / Win 10_R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Edge 15 / Win 10_R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Edge 15 / Win 10_R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 6 / IOS 60.1 SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 6 / IOS 7.1 R SA 2048 (SHA256)	IE I I / Win 7 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS
E E E SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256 ECDH seq256r1 PS   E I.1 / Win Phone 8.1 Update R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   E I.1 / Win Phone 8.1 Update R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Edge 15 / Win 10 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Edge 15 / Win 10 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Edge 15 / Win 10 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 6 / IOS 60.1 ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 7 / IOS 7.1 R ISA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS	IE I I / Win 8.1 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS
E III / Win Phone 8.1 Update R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   E II / Win 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Edge 15 / Win 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Edge 13 / Win Phone 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Edge 13 / Win Phone 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Edge 13 / Win Phone 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Edge 13 / Win Phone 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Esafari 7 / IOS 7.1 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS	IE I I / Win Phone 8.1 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256 ECDH seep256r1 FS
E E SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Edge 15 / Win 10 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Edge 13 / Win Phone 10 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 6 / IOS 60.1 SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 7 / IOS 7.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 7 / IOS 7.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 7 / IOS 7.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 8 / IOS 8.4 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 8 / IOS 8.4 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_EC	IE I I / Win Phone 8.1 Update R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS
Edge 15 / Win 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Edge 13 / Win Phone 10 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 6 / iOS 6.0.1 ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 6 / iOS 6.0.1 ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 7 / iOS 7.1 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 7 / OS X 10.9 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 8 / iOS 8.4 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 8 / iOS 8.4 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 FS   Safari 9 / iOS 7 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AE	IE I I / Win 10 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS
Edge 13 / Win Phone 10 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 6 / iOS 60.1 SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 6 / iOS 60.1 SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 7 / iOS 7.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 7 / iOS 7.1 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 8 / iOS 8.4 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 8 / iOS X 10.10 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 9 / iOS 2 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 9 / iOS 10 R SA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1	Edge 15 / Win 10 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS
Safari 6 / iOS 6.0.1 ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 7 / iOS 7.1 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 7 / iOS 7.1 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / iOS 8.4 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / iOS 8.4 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / iOS X 10.10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / iOS 2 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / iOS X 10.11 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 10 / iOS 10 R ESA 2048 (SHA256) TL	Edge 13 / Win Phone 10 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS
Safari 7 / IOS 7.1 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 7 / IOS 7.1 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / IOS 8.4 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / IOS 8.4 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / IOS X 10.10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / IOS 2 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / IOS X 10.11 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / IOS X 10.11 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 10 / IOS 10 R ESA 2	Safari 6 / iOS 6.0.1	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS
Safari 7 / OS X 10.9 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / OS X 10.10 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 8 / OS X 10.10 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / IOS 9 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / IOS 9 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 9 / IOS 9 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 10 / IOS 10 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 10 / IOS 10 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 PS   Safari 10 / OS X 10.12 R	<u>Safari 7 / iOS 7.1</u> R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS
Safari 8 / IOS 8.4 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 8 / IOS X 10.10 R SSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 9 / IOS 2 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 9 / IOS 2 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 9 / OS X 10.11 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 10 / IOS 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 10 / IOS 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 10 / OS X 10.12 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 10 / OS X 10.12 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 <t< td=""><td>Safari 7 / OS X 10.9 R</td><td>RSA 2048 (SHA256)</td><td>TLS 1.2</td><td>TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS</td></t<>	Safari 7 / OS X 10.9 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS
Safari 8 / OS X 10.10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 9 / IOS 2 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 9 / IOS X 10.11 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 10 / IOS 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 10 / IOS 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 10 / IOS 10 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 10 / OS X 10.12 R ESA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS	Safari 8 / iOS 8.4 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS
Safari 9 / IOS 9 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 9 / OS X 10.11 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 10 / IOS 10 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 10 / IOS 10 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS   Safari 10 / IOS X 10.12 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH sep256r1 PS	Safari 8 / OS X 10.10 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS
Safari 9 / OS X 10.11 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 PS   Safari 10 / iOS 10 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 PS   Safari 10 / iOS X 10.12 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 PS   Safari 10 / OS X 10.12 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 PS	Safari 9 / iOS 9 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS
Safari 10 / iOS 10 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS   Safari 10 / OS X 10.12 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seq256r1 FS	<u>Safari 9 / OS X 10.11</u> R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS
Safari 10 / OS X 10.12 R RSA 2048 (SHA256) TLS 1.2 > http/1.1 TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH seep256r1 FS	Safari 10/iOS 10 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 F5
	Safari 10/OSX 10.12 R	RSA 2048 (SHA256)	TLS 1.2 > http/1.1	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 ECDH secp256r1 FS

## 7. Notificaciones electrónicas.

De conformidad con lo dispuesto en la Disposición adicional decimoquinta de la LCSP, las comunicaciones y notificaciones que se vayan a efectuar en los procedimientos de contratación se realizarán mediante comparecencia electrónica a través de la aplicación de Licitación Electrónica de nanoGUNE. Cada vez que se envíe una notificación o comunicación, el licitador recibirá aviso del envío a la dirección de correo electrónico que haya facilitado a estos efectos.