

**ACTA N°4 Llamado a concurso público y abierto de oposición y méritos para cargos de
Especialista II Informática, Escalafón EP, Grado IV**

En la ciudad de Montevideo, el día 23 de enero de 2026, siendo la hora 14:00 se constituye formalmente el Tribunal de Concurso, designado por Resolución N° 915/2025 del 22/10/2025. Están presentes como titulares la Ing. Irene Gervasio, el Ing. Gonzalo Araujo, el Sr. Fernando Pepe y como suplente la Ing. Inés Pérez.

Abierto el acto se procede a comunicar los temas y el material de estudio sobre los cuáles versará la prueba de oposición. Los mismos se anexan junto a esta acta.

La prueba se realizará el día 24 de febrero a las 9:00 hs, en Paysandú 1283 Piso 2.

Para constancia se labra la presente.

Ing Irene Gervasio

Sr. Fernando Pepe

Ing. Gonzalo Araujo

Ing. Inés Pérez

Anexo

Temas y material para evaluación teórica

Sistemas Operativos (Windows y Linux)

Microsoft Windows / Windows Server

- Microsoft Learn – Documentación oficial en español
<https://learn.microsoft.com/es-es/windows/>

GNU/Linux

- Linux Foundation – Linux Essentials (conceptos generales)

Paquetes de Office

- Soporte oficial de Microsoft (en español)
<https://support.microsoft.com/es-es/>
- Microsoft Learn – Microsoft 365 (Outlook, Word, Excel, PowerPoint)
<https://learn.microsoft.com/es-es/microsoft-365/>

Antivirus (Windows Defender)

- Microsoft Defender Antivirus – Documentación oficial
<https://learn.microsoft.com/es-es/defender-endpoint/microsoft-defender-antivirus-windows>

Correo electrónico (Outlook) – Thunderbird

Microsoft Outlook

- Microsoft Learn – Outlook
<https://support.microsoft.com/es-es/outlook>

Mozilla Thunderbird

- Soporte oficial de Thunderbird (español)
<https://support.mozilla.org/es/products/thunderbird>

Active Directory y LDAP

- Microsoft Learn – Active Directory Domain Services
<https://learn.microsoft.com/es-es/windows-server/identity/ad-ds/get-started/virtual-dc/active-directory-domain-services-overview>

- Conceptos básicos de LDAP

Redes

- Redes de computadoras – Tanenbaum- Wetherall V Edición – Capítulos 5, 6 y 7
- Redes de computadoras - Kurose-Ross- Capítulos 5, 6. y 7.

Telefonía IP

- Conceptos básicos de VoIP, SIP y RTP
<https://www.fing.edu.uy/iie/ense/asign/ccu/material/docs/Voz%20Video%20y%20Telefonia%20sobre%20IP.pdf>
- https://www.cisco.com/c/es_mx/support/docs/security/secure-firewall-threat-defense/224050-know-the-basics-of-voice-over-ip.html

VPN

- OpenVPN – Recursos de la comunidad
<https://openvpn.net/community-resources/>
- <https://azure.microsoft.com/es-es/resources/cloud-computing-dictionary/what-is-vpn>

WiFi y Ethernet

- Fundamentos de redes inalámbricas (Wi-Fi)
Tanenbaum- Wetherall V Edición – Capítulos 4
Kurose-Ross- Capítulo 7
- Fundamentos de Ethernet
Tanenbaum- Wetherall V Edición – Capítulos 4
Kurose-Ross- Capítulo 6 y 7

Impresoras (conectividad, configuración)

- Soporte Microsoft – Impresoras en Windows
<https://support.microsoft.com/es-es/windows>
- <https://www.ibm.com/docs/es/i/7.6.0?topic=printing>
- A+ Guide to IT Technical Support - Jean Andrews

Herramientas de virtualización

- Oracle VirtualBox – Manual en español
<https://www.virtualbox.org/manual/>
- Microsoft Hyper-V – Documentación oficial
<https://learn.microsoft.com/es-es/windows-server/virtualization/hyper-v/>

RespalDOS (Backups)

- Conceptos generales de backup (tipos y estrategias)
<https://www.acronis.com/en/support/documentation/ATI2026/>
- <https://manualhirensbootcd.es/>
- <https://clonezilla.org/clonezilla-live-doc.php>

Conocimientos básicos de consola

Windows

- PowerShell – Documentación oficial
<https://learn.microsoft.com/es-es/powershell/>

Linux

- GNU Ubuntu – Manual
<https://ubuntu.com/tutorials/command-line-for-beginners#1-overview>

Usuario gub.uy

<https://mi.iduruguay.gub.uy/ayuda/que-es-usuario-gubuy>

Normativa

Leyes de:

Protección de datos personales

<https://www.impo.com.uy/bases/leyes/18331-2008>

Acceso a la información pública

<https://www.impo.com.uy/bases/leyes/18381-2008>

Firma electrónica.

<https://www.impo.com.uy/bases/leyes/18600-2009>

eNotificaciones

<https://www.impo.com.uy/bases/leyes/19355-2015/77>

Aplicaciones

Expediente Electrónico Apia Documentum

<https://www.gub.uy/agencia-gobierno-electronico-sociedad-informacion-conocimiento/politicas-y-gestion/expediente-digital>

Firma digital

<https://www.gub.uy/agencia-gobierno-electronico-sociedad-informacion-conocimiento/firma-digital>

Enotificaciones

<https://www.gub.uy/agencia-gobierno-electronico-sociedad-informacion-conocimiento/soluciones/notificaciones-digitales>

Sistema de Agenda Electrónica

<https://www.gub.uy/agencia-gobierno-electronico-sociedad-informacion-conocimiento/comunicacion/publicaciones/sistema-agenda-electronica-0>

<https://www.gub.uy/agencia-gobierno-electronico-sociedad-informacion-conocimiento/comunicacion/publicaciones/sistema-agenda-electronica>

Oficios

<https://www.gub.uy/agencia-gobierno-electronico-sociedad-informacion-conocimiento/politicas-y-gestion/oficios-digitales>

GRP Compras (Quanam)

<https://quanam.com/wp-content/uploads/2020/02/GRP-Estado-uruguayo.pdf>

RRHH GRP Odoo (OpenSur / MEF)

Gestión de personal y nómina.

<https://sisinfo.com.uy/odoo-sector-publico.html>

Testing

"Introducción a las Pruebas de Sistemas de Información" – Federico Toledo

<https://drive.google.com/file/d/1Y3TeqFqq1Od8h08L8nqi-rjGrkL3vVF9/view>

"Ingeniería de Software: Un Enfoque Práctico" – Roger S. Pressman

<https://www.javier8a.com/itc/bd1/ld-Ingenieria.de.software.enfoque.practico.7ed.Pressman.PDF>

Documentación de Software

Guías de documentación de Software, como por ej: " Documentación de Software: Su Guía para una Gran Documentación”_

<https://www.getguru.com/es/reference/software-documentation>

<https://www.educaopen.com/digital-lab/blog/guias-digitales/como-documentar-proyectos-de-software>