

## APPLUS METROLOGY, S.L. (Unipersonal) Laboratorio Leganés (Madrid)

Dirección/Address: Avda. Juan Caramuel, 7; 28918 Leganés (Madrid)  
Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**  
Acreditación/Accreditation nº: **93/LC10.263**  
Actividad/ Activity: **Calibraciones / Calibrations**  
Fecha de entrada en vigor/ Coming into effect: 28/03/2025

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION  
(Rev. / Ed. 2 fecha / date 10/10/2025)

Calibraciones en la siguiente área/Calibrations in the following area:

#### Óptica (Optics)

| CAMPO DE MEDIDA<br>Range                                           | INCERTIDUMBRE (*)<br>Uncertainty (*) | NORMA /<br>PROCEDIMIENTO<br>Standard / Procedure         | INSTRUMENTOS A<br>CALIBRAR<br>Instruments |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>POTENCIA OPTICA</b><br><i>Optical power</i>                     |                                      |                                                          |                                           |
| 800 nm $\leq \lambda \leq$ 1600 nm<br>3 dBm $\geq P \geq$ - 40 dBm | $3 \cdot 10^{-2} \cdot P$<br>0,13 dB | Procedimiento interno<br>00021325<br>basado en IEC 62522 | Fuentes de luz                            |
| <b>POTENCIA OPTICA</b><br><i>Optical power</i>                     |                                      |                                                          |                                           |
| 1310 nm, 1550 nm<br>0 dBm $\geq P \geq$ - 60 dBm                   | $3 \cdot 10^{-2} \cdot P$<br>0,13 dB | Procedimiento interno<br>00021327<br>basado en IEC 61315 | Medidores ópticos                         |
| <b>ATENUACION OPTICA</b><br><i>Optical attenuation</i>             |                                      |                                                          |                                           |
| 1310 nm, 1550 nm<br>0 dB $\leq A \leq$ 60 dB                       | 0,13 dB                              | Procedimiento interno<br>00021328 Rev.10                 | Atenuadores ópticos                       |
| <b>LONGITUD DE ONDA</b><br><i>Wavelength</i>                       |                                      |                                                          |                                           |
| 600 nm $\leq \lambda \leq$ 1650 nm                                 | 0,3 nm                               | Procedimiento interno<br>00021325<br>basado en IEC 62522 | Fuentes de luz                            |

(\*) Menor incertidumbre de medida que el laboratorio puede proporcionar a sus clientes, expresada como incertidumbre expandida para un nivel de confianza de aproximadamente el 95%.

(\*) The smallest uncertainty of measurement the laboratory can provide to its customers, expressed as the expanded uncertainty having a coverage probability of approximately 95%.

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information [www.enac.es](http://www.enac.es).  
Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es)

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF ([www.enac.es](http://www.enac.es))

Código Validación Electrónica: 43t5X362BbG17YcyNt

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**