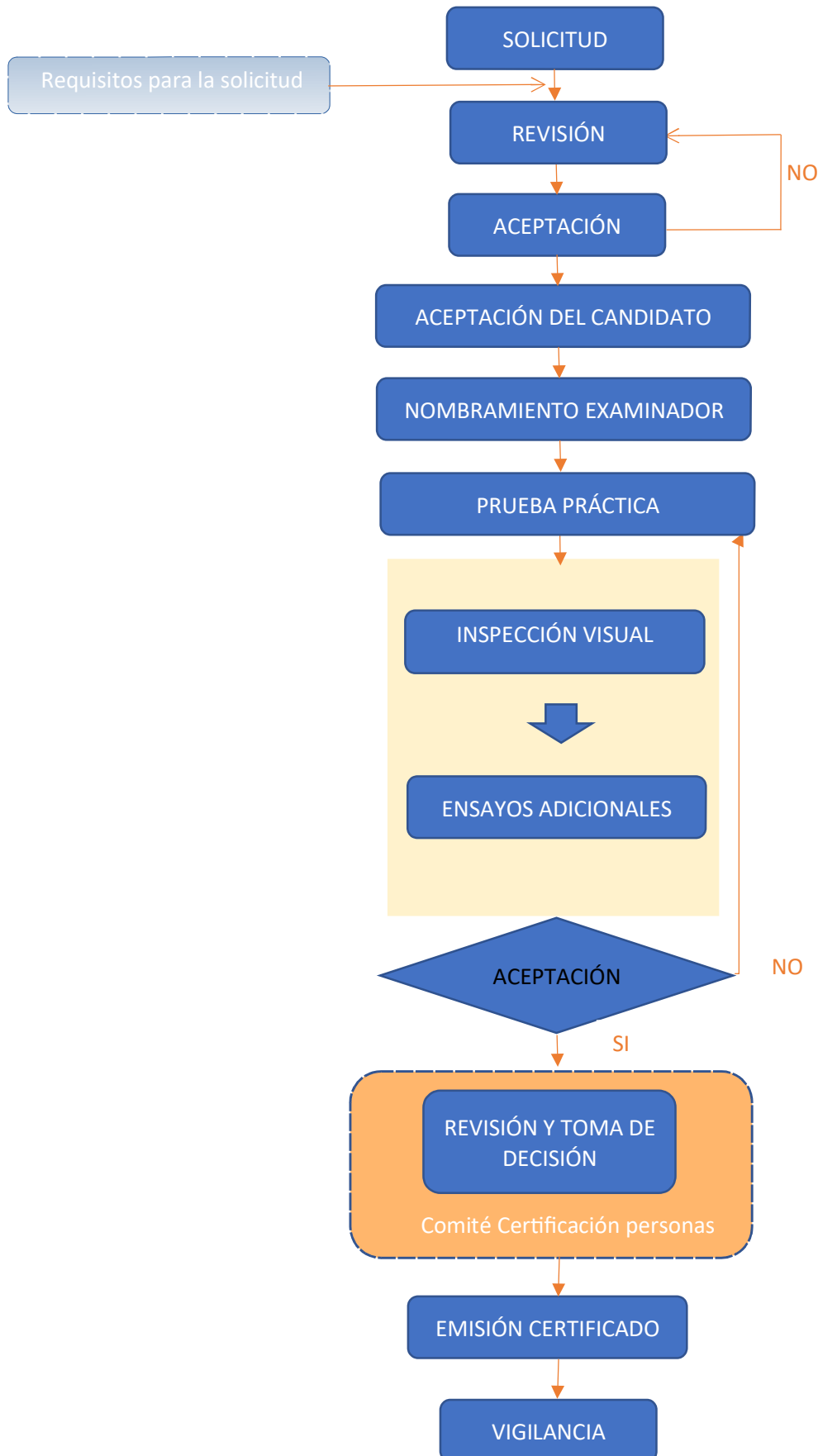


ESQUEMA PARA LA CERTIFICACIÓN DE PERSONAS

Sistemática para certificación de personal asignado a uniones permanentes de conformidad con las normas recogidas en el alcance.



➤ **NORMA DE ACREDITACIÓN: UNE EN ISO/IEC 17024:2012**

• **Evaluación de conformidad. Certificación de personas**

Certificación de personal que realiza uniones permanentes.

CATEGORÍAS:

- Soldadores
- Soldadores de soldeo fuerte
- Operador de soldeo
- Operador de soldeo fuerte

➤ **NORMATIVA DE CERTIFICACIÓN**

| | |
|---|--|
| Documentación de referencia para la calificación de procesos de unión | |
| • Para la certificación del personal de soldadura y soldeo fuerte: | |
| • Serie UNE-EN ISO 9606. Cualificación de soldadores. Soldero por fusión. | |
| UNE-EN ISO 9606-1:2017 | Parte 1: Aceros. |
| UNE-EN ISO 9606-2:2005 | Parte 2: Aluminio y aleaciones de aluminio. |
| UNE-EN ISO 9606-3:1999 | Parte 3: Cobre y aleaciones de cobre. |
| UNE-EN ISO 9606-4:1999 | Parte 4: Níquel y aleaciones de níquel. |
| UNE-EN ISO 9606-5:2000 | Parte 5: Titanio y aleaciones de titanio, circonio y aleaciones de circonio. |
| • Serie UNE-EN 287. Cualificación de soldadores. Soldero por fusión. | |
| UNE-EN 287-6:2018 | Parte 6: Fundición de hierro. |
| • Norma UNE-EN ISO 13585 Soldadores y operadores soldadores de soldeo fuerte | |
| UNE-EN ISO 13585:2012 | Soldero fuerte. Ensayo de cualificación de soldadores y operadores soldadores de soldeo fuerte. |
| • Normas armonizadas consideradas para la cualificación de operadores de soldadura | |
| • UNE-EN ISO 14732 – Personal de soldeo. | |
| UNE-EN ISO 14732:2014 | Ensayos de cualificación de operadores de soldeo y ajustadores para el soldeo mecanizado y automático de materiales metálicos. |
| ASME (2023) | Código BPV, Sección IX: Calificaciones de soldadura, soldadura fuerte y fusión |

➤ **DOCUMENTACIÓN INTERNA RELACIONADA**

- EN-01-20 Rev 10 Certificación de Personas Uniones Permanentes

➤ **EXCLUSIONES DEL ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN**

Queda fuera del alcance del esquema de certificación, la renovación de la certificación de forma continuada sin la intervención de una entidad de certificación.

A continuación, se citan los apartados de las normas aplicables que son excluidos del alcance:

- apartado 9.3.C de la norma UNE-EN ISO 9606-1:2017
- apartado 5.3.C de la norma UNE-EN ISO 14732:2014

➤ **INFORMACIÓN DISPONIBLE**

Bajo solicitud, **ITC INTECA** puede informar si un individuo dispone de una certificación vigente y válida, así como el alcance de esta certificación.