

Entidad Vo e: #17/VI7/DVE **Email:**
De i : **Cód. Postal:**
#o ta ta **Teléfono:**
kep ese ta te **Cargo:** **NIF/DNI:**
Proyecto/convocatoria(si aplica): **A ue do de #o fide ialidad S Vo A o sulta**

1) Modalidades de estudio

Nivel 1 · Viabilidad y diseño: nota técnica breve (viabilidad + protocolo de muestreo/preparación +, si procede, exploratorio).

Nivel 2 · Modelos de reconocimiento de patrones (con muestras de referencia): entrenamiento y validación + informe con métricas, límites de aplicación y criterio de decisión (PASS/FAIL, clasificación y, cuando proceda, estimación/predicción).

Nivel 3 · Verificación recurrente de muestras/lotos (modelo PIASE validado): aplicación periódica del modelo existente para esa matriz/objetivo. Entregable breve: PASS/FAIL o clasificación, comparación con referencia y seguimiento de estabilidad/deriva si procede. (Cambios de condiciones o casos nuevos → actualización del modelo: Nivel 2).

2) Patrón a analizar, objetivo y aplicación

Patrón sensorial: Olfativo Gustativo Visual Combinado

Objetivo (1-2 frases):

Aplicación: Vida útil/estabilidad Clasificación Verificación de lotos (vs referencia)
 Defectos/desviaciones Benchmarking Seguimiento de proceso
 Autenticidad (según referencias) Desarrollo/reformulación
 Predicción/estimación (si hay referencia cuantitativa) Correlación con panel (si procede)

3) Muestras (si no está definido, se concreta en Nivel 1)

Matriz alimentaria/producto:

¿Dispone de referencias?: Sí No

Condiciones de conservación:

Nº muestras/lotos:

Nº de Réplicas:

Fecha envío:

Observaciones relevantes (origen, variedad, tratamientos, alérgenos, etc.):

Condiciones esenciales

PIASE presta estudios de apoyo a la I+D (diseño + modelado + verificación/clasificación + informe + interpretación) y no emite resultados de una muestra aislada sin referencias. La operación instrumental la realiza personal técnico de la Unidad PIASE. El Nivel 2 requiere de estudio de viabilidad previo Nivel 1. El Nivel 3 requiere modelo PIASE previo validado en Nivel 2. Metodologías/modelos internos e interpretación técnica: titularidad CICYTEX/PIASE (autoría técnica del responsable). En difusión pública: "Actuación PIASE (EQC2024-008992-P) financiada por el MCIU, la AEI y la Unión Europea (FEDER)". Acceso mediante solicitud y, en su caso, convenio/contrato de colaboración o asistencia técnica de I+D, colaboración en proyectos, con repercusión de costes (no analítica comercial). La ejecución se iniciará tras la aceptación del presupuesto o la aplicación de las tarifas vigentes por ensayo/muestra, según proceda.

Fecha:

Firma: