

# Sabies que...

## LA DEFENSA ALIMENTÀRIA SE CENTRA A PREVENIR SABOTATGES I ATACS INTENCIONATS A LA CADENA ALIMENTÀRIA

A diferència de la innocuïtat alimentària (*food safety*), que busca evitar contaminacions accidentals, la defensa alimentària (*food defense*) protegeix els aliments contra amenaces intencionades, com ara adulteracions malicioses o actes de bioterrorisme. Per això, les empreses implementen plans de defensa alimentària que identifiquen vulnerabilitats en els seus processos i estableixen mesures de control, com ara accessos restringits, vigilància i anàlisi de riscos específics. Aquest enfocament és essencial per garantir la seguretat del subministrament d'aliments.



Aquest enfocament inclou l'elaboració d'un pla amb mesures específiques com:

1. Anàlisi de vulnerabilitats: identificar punts crítics a la cadena de producció en què un atac seria més probable o nociu, com àrees d'emmagatzematge, línies d'envasament o transport.
2. Controls d'accés: restringir qui pot entrar en zones sensibles dins de les instal·lacions, utilitzant sistemes com ara targetes electròniques o càmeres de vigilància.
3. Entrenament del personal: capacitar els empleats perquè reconeguin comportaments sospitosos i compreguin la importància de reportar qualsevol irregularitat (comunicació interna).
4. Pla de resposta: dissenyar procediments clars per actuar ràpidament en cas d'un incident, i minimitzar l'impacte en la salut pública i el negoci.

Iniciatives privades com les normes IFS (vegeu <https://www.ifs-certification.com/index.php/es/>), BRCGS (vegeu <https://www.brcgs.com/>) i FSSC 22000 (vegeu <https://www.fssc.com/schemes/fssc-22000/>) inclouen el pla Food Defense com a requisit per a la certificació.

Als Estats Units, mitjançant la iniciativa FIRST (vegeu <https://www.fda.gov/food/food-defense> i <https://www.fda.gov/food/food-defense-training-education/employees-first>), els empleats són la primera línia de defensa dels aliments.

**CATHERINE VIDAL ORTEGA**

Doctora en farmàcia. Acadèmica corresponent de la Reial Acadèmia de Farmàcia de Catalunya. Especialista en sistemes de gestió de la qualitat