

FORMATION

Mieux caractériser la texture de vos produits par la rhéologie et la texturométrie

1er décembre 2026

au Centre Technique AGIR

Pessac près de Bordeaux



CONTEXTE

En agroalimentaire et cosmétique, les produits fabriqués ainsi que les ingrédients utilisés présentent de multiples textures parfois difficiles à qualifier objectivement. La maîtrise de la texture des produits est indispensable pour leur mise en œuvre (procédé, pompabilité, évolution de texture en cas d'arrêt de ligne...) et leur stabilité ultérieure (stockage, sensibilité à la température...).

De plus en plus, les équipes de R&D et de production souhaitent caractériser de façon précise la texture de leurs produits à l'aide d'outils spécifiques afin de mieux maîtriser la conformité de la texture et d'objectiver l'impact des formulations et procédés sur cette dernière.

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- > Décrire les différents comportements en lien avec la texture des produits
- > Interpréter les paramètres analysés en lien avec la composition des produits
- > Identifier un équipement et une méthodologie adaptés permettant de mettre en évidence d'éventuelles problématiques de texture et de travailler à leur résolution

PUBLIC

Ingénieurs et techniciens des services R&D et laboratoires d'application (agro-alimentaire, nutraceutique, cosmétique, fabricants d'ingrédients) MODALITÉS ET ACCÈS À LA FORMATION

contact@agir-crt.com 05 57 96 83 33

FORMATION

Mieux caractériser la texture de vos produits par la rhéologie et la texturométrie



PÉDAGOGIE

Formation théorique et démonstrations pratiques

ÉVALUATION

Evaluation écrite en fin de formation : validation des objectifs pédagogiques

DATE

1^{er} décembre 2026

PRÉ-REQUIS

Bac +2 minimum en biochimie, biologie ou agro-alimentaire et appétence pour l'analytique

LIEU

AGIR, 37 avenue Albert Schweitzer - 33600 PESSAC

HORAIRES - DURÉE

09h00 à 12h30 14h00 à 17h30 1 jour soit 7h

Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Contactez-nous!

PROGRAMME

1. Notions de rhéologie

- > Viscosité et viscoélasticité
- > Grandeurs clés et construction de protocoles de mesure
- > Quel(s) appareil(s) pour quelle finalité?
- > Applications pratiques sur des produits du quotidien

2. Notions de texturométrie/pénétrométrie

- > Grandeurs clefs et construction des protocoles de mesure
- > Quels dispositifs et quels mobiles pour quelle utilité?
- > Présenter ses données et en extraire les paramètres clés pour l'interprétation des résultats
- > Applications pratiques sur les produits du quotidien

3. Session pratique

- > Présentation de résultats sur différentes typologies de produits (ciblés au plus près de l'univers et du profil des apprenants)
- > Démonstration en laboratoire
 - > Rhéomètre HR10
 - > Texturomètre TA.XTPlus Connect

TARIF PAR PERSONNE

700 € HT

Date limite d'inscription **15 jours avant** la formation dans la limite des places disponibles.

INFORMATIONS & INSCRIPTION contact@agir-crt.com 05 57 96 83 33

LES + DE LA FORMATION

- > Construire vos propres procédures pour qualifier vos produits et anticiper leur comportement sur ligne / stockage
- > Bien mettre en forme et interpréter vos résultats selon l'instrument choisi
- > Relier des paramètres physicochimiques à votre vocabulaire sensoriel pour qualifier la texture des produits



Bulletin d'inscription

Mieux caractériser la texture de vos produits par la rhéologie et la texturométrie

au Centre Technique AGIRPessac près de Bordeaux

Merci de compléter ce formulaire pour vous inscrire

☐ Adhérent(s)	Nombre de participant(s):	Prix par participant : 700€ HT
☐ Non adhérent(s)	Nombre de participant(s):	
Total adhérent(s):	€ HT		
Total non adhérent(s):	€ HT		
es participants			
lom :		.Prénom :	
onction :		Mail :	
lom :		Prénom :	
Organisme / Entreprise :			
Fonction :		Mail :	
onction:		.Mail :	
lom :		Prénom :	

AGIR est agréé organisme de formation sous le n° d'existence 72 33 03 81 533

Dès facturation, règlement :

- Par chèque bancaire à l'ordre du CRT AGIR
- Par virement bancaire

RIB AGIR

Numéro de TVA I <u>ntr</u> a	acommunautaire : FR09399	9283621			
Coordonnées bancai	ires :				
Code banque	Code guichet 00001	N° de compte 42021122975	Clé RIB 33		
BAN : FR76 1090 7 0	000 0142 0211 2297 533				
DRESSE SWIFT : CCBPFRPPBDX		BPSO TALENCE	BPSO TALENCE		
☐ Si votre entrep	rise finance 100% de la forr	vous concernant mation, merci de joindre un chèque	de€TTC par participant à l'ordre		
du «CRT AGIR» ☐ Si le règlement		e fond de financement : merci de re	ancaignar les chamns quivants		
			Pays :		
			en charge :		
			us tard 15 jours avant le début de la formation.		
abandon en cours de	stage, le montant dû sera 10 ne avant le début de la forma		% du prix total du stage. En cas d'annulation ou possibilité de reporter ou d'annuler la formation		
Pour AGIR	Pour		Acceptez-vous la dématérialisation des factures ?		
Martine CREPIN Directrice	Nom:				
	Date :		OUI		
REPA	Bon po	ur accord, cachet et signature	□NON		
			Si oui : adresse mail à laquelle vous recevre la facture :		
			Si non : adresse de facturation :		