

Company  
Description

Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzaren Euskal Sareko (ZTBES) Zentro Teknologiko Sektoriala gara eta Elikagaien Teknologian eta Polimeroen Teknologian espezializatuta gaude. Elkarlaneko kooperatiba mistoa gara eta MONDRAGON Korporazioaren barruan gaude, munduko kooperatiba handiena <https://www.mondragon-corporation.com>. Ikerketa, Garapen eta Berrikuntzan egiten dugun lanaren bidez, enpresei balio erantsia ematen diogu aipatutako bi teknologietan. Nazioarteko ikuspegia daukagu eta ezagutza, balioa eta lan iraunkorra sortzearekin konpromisoa duten PERTSONEK egindako elkarlaneko harreman-ereduan oinarritzen gara, pertsonak baitira gure aktiborki garrantzitsuena. Gaur egun 39 laguneko taldea gara eta gure familia hazten, ebuluzionatzen eta hainbat merkatutara dibertsifikatzen ari gara. Gure erronka nagusia 50 pertsona izatea da eta Foku Anitzeko Zentro Teknologikoa bilakatzea, gure LEARTIKER2025 plan estrategikoaren arabera. Somos un Centro Tecnológico Sectorial perteneciente a la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación RVCTI especializado en Tecnología de los Alimentos y Tecnología de Polímeros. Somos una cooperativa mixta de trabajo asociado dentro de la Corporación MONDRAGON, la cooperativa más grande del mundo <https://www.mondragon-corporation.com>. Mediante nuestro trabajo de Investigación, Desarrollo e Innovación aportamos valor al

## Information

Deadline: 2020-09-08  
Category: Business  
Province: Bizkaia

Country: Basque Country  
City: Markina-Xemein

## Company

Leartiker



## Main functions, requisites &amp; benefits

## Main functions

Zenbait material polimerikok beraien ezaugarri mekanikoak aldatzen dituzte hezetasuna xurgatzearen ondorioz. Material horien artean, poliamidak efektu horrekiko sentikortasun berezia duten materialak dira. Efektu hori ondo egiaztatuta dago literaturan, eta kontuan hartzen da prozesatze-unean eta propietate mekanikoak zehazterakoan; hala ere, hezetasun-xurgapen horretan aldaketa txiki batzuk eginez gero, aldaketa nabarmenak gerta daitezke propietate horietan. Hori dela eta, oso garrantzitsua da xurgapen hori mugatzea eta oso modu zehatzean kontrolatzea. Ciertos materiales poliméricos modifican sus propiedades mecánicas por el efecto de la absorción de humedad. Dentro de estos materiales, las poliamidas son un grupo de materiales con especial sensibilidad a este efecto. Aunque este efecto está bien comprobado en la literatura y se tiene en cuenta en el momento del procesamiento y al determinar las propiedades mecánicas, también es cierto que pequeñas variaciones en esta absorción de humedad, pueden generar alteraciones significativas en estas propiedades. Debido a este efecto, es de vital importancia limitar esta absorción y controlarla de una manera muy precisa.

## Requisites

IKASKETAK / FORMACIÓN Ingeniaritza Mekanikoan, Industrialean, Kimikoan, Kimika-industrialean eta diseinuan formakuntzaduen pertsona baten bila gabiltza. Estamos interesados en incorporar una persona con un perfil formativo en Ingeniería Mecánica, Industrial, Química, Química-Industrial y Diseño. ESPERIENTZIA / EXPERIENCIA Aldez aurreko esperientzia baloratuko da, ikerketan (Unibertsitate, Zentro Teknologiko edo sektorearekin lotutako I+G+b guneetan) edota industriarekin lotura duten enpresetan. Proiektuen kudeaketan esperientzia baloratuko da. Se valorará positivamente experiencia previa tanto en investigación (Universidad, otros centros de tecnológicos o unidades de I+D+i relacionadas con el sector) como en empresas del sector industrial. Se valorará la experiencia en gestión de proyectos. HIZKUNTZAK / IDIOMAS Euskara eta Inglesa Euskera e Inglés. JARRERA / ACTITUD Pertsona arduratsu eta proaktibo batean pentsatzen dugu, Bezeroari eta emaitzen lorpenari argi bideratua, harremantzeko eta taldean jakintza-alor anitzetan lan egiteko gaitasunarekin eta bidaiatzeko prest dagona. Orkorrean, pertsona normal bat ezagutzaren garapenarekin eta enpresei eta LEARTIKERi balio erantsia ematearekin konprometitua. Pensamos en una persona responsable y proactiva con clara orientación al Cliente y obtención de resultados, con capacidad de relación y trabajo en equipo en entornos multidisciplinares. En definitiva, una persona normal comprometida con la generación de conocimiento y valor al tejido empresarial y a LEARTIKER.

## Benefits

Polimeroen materialarekiko formazioa, entsegu metodologiak eta simulazioa elementu finituen bidez. Punta-puntako ikertzaileekin, inguru berritzaile bateko kide izatea. Formakuntza plan personalizatua eta etengabeko garapen profesionala. Erabakiak hartzeko orduan parte-hartzea. Malgutasuna, zure bizitza pertsonala eta profesional bateratzeko. Laguntasuna eta giro ona! Incorporación a un equipo altamente cualificado en un entorno innovador. Plan personal de formación y desarrollo profesional continuo. Participación en