

DESCRIPCIÓN BIBLIOGRAFICA DEL TFE
 IALaren DESKRIBAPEN BIBLIOGRAFIKOA

Grado/Gradua <input type="checkbox"/>	Año	Urtea	Título del TFE	IALaren Izenburua
Master/Masterra <input type="checkbox"/>	2014		Plan de empresa SINCLA Box	
Autor			Egilea	
Apellido primero	Lehen deitura	Apellido segundo	Bigarren deitura	Nombre Izena
Marco		Esteban		Julia
Titulación	Titulazioa			
Graduado o Graduada en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad Pública de Navarra / Enpresen Administrazio eta Zuzendaritzan Graduatua Nafarroako Unibertsitate Publikoan				
Director del TFE	IALaren zuzendaria			
	UPNA/NUP			
Codirector del TFE	IALaren zuzendarikidea			
	<input type="radio"/> UPNA/NUP <input type="radio"/> Otro/beste bat:			
Inglés (obligatorio) Ingelesa (nahitaezkoa)	Abstract (resumen de 100-250 palabras)		Abstract (laburpena 100-250 hitzetan)	
	Materias o Palabras claves (máximo 5)		Gaiak edo hitz gakoak (gehienez 5)	

DESCRIPCIÓN BIBLIOGRAFICA DEL TFE
 IALaren DESKRIBAPEN BIBLIOGRAFIKOA

Grado/Gradua <input checked="" type="checkbox"/>	Año	Urtea	Título del TFE	IALaren Izenburua
Master/Masterra <input type="checkbox"/>	2014		Plan de empresa SINCLA Box	
Autor		Egilea		
Apellido primero	Lehen deitura	Apellido segundo	Bigarren deitura	Nombre Izena
Marco		Esteban		Julia
Titulación	Titulazioa	Graduado o Graduada en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad Pública de Navarra / Enpresen Administrazio eta Zuzendaritzan Graduatua Nafarroako Unibertsitate Publikoan		
Director del TFE	IALaren zuzendaria			
Imanol Núñez Aldaz	UPNA/NUP			
Codirector del TFE	IALaren zuzendarikidea			
				<input type="radio"/> UPNA/NUP <input type="radio"/> Otro/beste bat:
Castellano (opcional) Gaztelania (aukeran)	Abstract (resumen de 100-250 palabras)		Abstract (laburpena 100-250 hitzetan)	
	<p>El proyecto Sincla Box parte de una caja de madera preparada para el transporte de frutas y productos comestibles. Este surge debido a que en el sector de los envases de madera no ha habido cambios considerables nunca, y creemos que son necesarios. No podemos decir lo mismo del sector de envases de cartón o plástico, que han realizado diversas mejoras a lo largo de los años en sus envases. A pesar de ello, la madera es y seguirá siendo el mejor material para envasar los alimentos como bien muestran muchos estudios; Por ello, nos centramos en ella reforzando los envases creando cajas más ecológicas y con ventajas económicas. Pretendemos desprendernos del hándicap que tienen ahora mismo los envases de madera; Este es por un lado el montaje de las cajas, ya que se realiza en las fábricas teniendo que ser transportadas, las cajas ya montadas, hasta los invernaderos y empresas especializadas en camiones, ocupando un gran espacio, y por otro lado, el uso de material oxidable, como clavos o grapas, que pueden dañar el producto que hay en el interior de la caja. Este proyecto inicial, se plantea como un proyecto a nivel industrial, con una producción elevada. Es decir que para ello deberíamos contar con maquinaria muy cara y rápida, lo que supone, una gran inversión inicial.</p>			
	Materias o Palabras claves (máximo 5)		Gaiak edo hitz gakoak (gehienez 5)	
Cajas de madera				