


ARCHITECTURAL RATIONALE ANNOTATIONS TOOL		
 Universidad del Cauca®	ORGANIZATION:	Universidad del Cauca
	DESCRIPTION:	.jar library to manage the Architectural Rationale through Java Source Code Annotations
	VERSION:	1.0
	AUTHOR:	Santiago Hyun Dorado
	CURRENT DATE:	15 Sep 2018 03-43-24 GMT

RATIONALE :	1	ID :	1.1
TYPE :	Package	NAME :	package-info
PATH :	com.unicauca.modelo.package-info		
QUALITY ATTRIBUTES :			
-MAINTENANCE			
CAUSES :			
-El proyecto se pretende modularizar a futuro a través de microservicios			
TACTICS :			
-Cambios anticipados esperados			
-Generalizacion de módulos			
-Abstracción de servicios comunes			
PATTERNS :			
-Capas			
DECISIONS :			
-Se separan las responsabilidades a nivel funcional en 3 capas: Ejbs, Implementaciones e Interfaces			
REASONS :			
-La definición de los servicios a través de interfaces permiten tener mayor facilidad al cambiar de componentes			
-El acceso a las funcionalidades definidas por las interfaces es transparente para los componentes Cliente gracias a las diferentes implementaciones			
-Las implementaciones de las interfaces utilizan directamente los Ebjs para reaizar la interacción con las entidades			