Modelos y DTOs

Hernan Tonutti | November 17, 2021

Usuario {abstract}

userId : int
userName : String

---

getUserType() : UserType{abstract}
@AllArgsConstructor
@NoArgsConstructor
@Getter

Seller

followersIds : List<Integer>
postIds : List<Integer>

Seller(int userId, String userName)
addFollower(int userId)
deleteFollower(int userId)
followersCount() : Integer
getFollowersIds() : List<Integer>
addPost(Post post)
getPostsIds() : List<Integer>
getUserType() : UserType{override}

Buyer

followedIds : List<Integer>

Buyer(int userId, String userName)
addFollowed(int userId)
deleteFollowed(int userId)
followedCount() : Integer
getFollowedIds() : List<Integer>
getUserType() : UserType{override}

UserType {Enum}

BUYER
SELLER

Post

userId : int
idPost : int
date : LocalDate
productId : int
productName : String
type : String
brand : String
color : String
notes : String
category : int
price : double
hasPromo : boolean
discount : double

Post(PostDtoIn postDtoIn)
Post(PromoPostDtoIn promoPostDtoIn)
@AllArgsContructor
@Getter

FollowersCountDto

userId : int
userName : String
followersCount : int

FollowersListDto

userId : int
userName : String
followers : List<UsuarioDto>

UserDto

userId : int
userName : String

FollowedListDto

userId : int
userName : String
followers : List<UsuarioDto>

FollowedPostListDto

userId : int
followers : List<PostDtoOut>

PostDtoOut

idPost : int
date : LocalDate
detail : DetailPostDto
category : int
price : double

PostDtoIn

userId : int
idPost : int
date : LocalDate
detail : DetailPostDto
category : int
price : double

PromoPostList

userId : int
userName : String
followers :
List<PromoPostDtoOut>

DetailPostDto

productId : int
productName : String
type : String
brand : String
color : String
notes : String

PromoPostDtoOut

idPost : int
date : LocalDate
category : int
price : double
detail : DetailPostDto
hasPromo : boolean
discount : double

PromoPostCountDto

userId : int
userName : String
promoProductsCount : int

PromoPostDtoIn

userId
idPost : int
date : LocalDate
category : int
price : double
detail : DetailPostDto
hasPromo : boolean
discount : double

ErrorDto

error : String