

Uses of Class model.UserLessonProgress

Packages that use UserLessonProgress

Package

Description

repository

service

Uses of UserLessonProgress in repository

Methods in repository that return types with arguments of type UserLessonProgress

Modifier and Type

Method

Description

org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findByUser_Id(Long[?] userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)

Obtener todo el progreso de un usuario

List[?]<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findByUser_IdAndIsCompletedTrue(Long[?] userId)

Obtener lecciones completadas por un usuario

List[?]<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findByUser_IdAndIsFavoriteTrue(Long[?] userId)

Obtener lecciones favoritas de un usuario

Optional[?]<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findByUser_IdAndLesson_Id(Long[?] userId, Long[?] lessonId)

Buscar progreso de usuario en una lección

List[?]<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findCompletedLessonsByCategoryAndUser(Long[?] userId, Long[?] categoryId)

Obtener lecciones completadas por usuario de una categoría

org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findCompletedLessonsByUser(Long[?] userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)

Obtener lecciones completadas por usuario con paginación

org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findFavoriteLessonsByUser(Long[?] userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)

Obtener lecciones favoritas con paginación

List[?]<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findRecentlyCompletedLessons(Long[?] userId, LocalDateTime[?] since)

Obtener lecciones completadas recientemente por usuario Útil para mostrar "actividad reciente" en dashboard

org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>

UserLessonProgressRepository.findUsersWhoCompletedLesson(Long[?] lessonId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)

Obtener usuarios que completaron una lección con paginación

Uses of *UserLessonProgress* in service

Methods in service that return UserLessonProgress		
Modifier and Type	Method	Description
UserLessonProgress		
	UserLessonProgressService.addToFavorites(Long [↗] userId, Long [↗] lessonId)	Agregar lección a favoritos
UserLessonProgress		
	UserLessonProgressService.getOrCreateProgress(Long [↗] userId, Long [↗] lessonId)	Obtener o crear progreso de usuario en una lección
UserLessonProgress		
	UserLessonProgressService.markAsCompleted(Long [↗] userId, Long [↗] lessonId)	Marcar lección como completada
UserLessonProgress		
	UserLessonProgressService.markAsNotCompleted(Long [↗] userId, Long [↗] lessonId)	Desmarcar lección como completada
UserLessonProgress		
	UserLessonProgressService.removeFromFavorites(Long [↗] userId, Long [↗] lessonId)	Remover lección de favoritos

Methods in service that return types with arguments of type UserLessonProgress		
Modifier and Type	Method	Description
org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>		
	UserLessonProgressService.getCompletedLessons(Long [↗] userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)	Obtener lecciones completadas por usuario
List [↗] <UserLessonProgress>		
	UserLessonProgressService.getCompletedLessonsByCategory(Long [↗] userId, Long [↗] categoryId)	Obtener lecciones completadas en una categoría
org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>		
	UserLessonProgressService.getFavoriteLessons(Long [↗] userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)	Obtener lecciones favoritas
Optional [↗] <UserLessonProgress>		
	UserLessonProgressService.getProgress(Long [↗] userId, Long [↗] lessonId)	Obtener progreso de usuario en una lección
List [↗] <UserLessonProgress>		
	UserLessonProgressService.getRecentlyCompletedLessons(Long [↗] userId, LocalDateTime [↗] since)	Obtener lecciones completadas recientemente
List [↗] <UserLessonProgress>		
	UserLessonProgressService.getThisMonthCompletedLessons(Long [↗] userId)	Obtener lecciones completadas en último mes
List [↗] <UserLessonProgress>		

UserLessonProgressService.getThisWeekCompletedLessons([Long](#) [↗] userId)

Obtener lecciones completadas en última semana

`org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>`

UserLessonProgressService.getUserProgress([Long](#) [↗] userId, `org.springframework.data.domain.Pageable` pageable)

Obtener todo el progreso de un usuario

Methods in [service](#) with parameters of type [UserLessonProgress](#)

Modifier and Type

Method

Description

[ProgressResponse](#)

UserLessonProgressService.convertToResponse([UserLessonProgress](#) progress)

Convertir entidad UserLessonProgress a DTO ProgressResponse