

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	<code>UserLessonProgressService.addToFavorites(Long userId, Long lessonId)</code>
	Agregar lección a favoritos
UserLessonProgress	<code>UserLessonProgressService.getOrCreateProgress(Long userId, Long lessonId)</code>
	Obtener o crear progreso de usuario en una lección
UserLessonProgress	<code>UserLessonProgressService.markAsCompleted(Long userId, Long lessonId)</code>
	Marcar lección como completada
UserLessonProgress	<code>UserLessonProgressService.markAsNotCompleted(Long userId, Long lessonId)</code>
	Desmarcar lección como completada
UserLessonProgress	<code>UserLessonProgressService.removeFromFavorites(Long userId, Long lessonId)</code>
	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>	<code>UserLessonProgressService.getCompletedLessons(Long userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)</code>
	Obtener lecciones completadas por usuario
List<UserLessonProgress>	<code>UserLessonProgressService.getCompletedLessonsByCategory(Long userId, Long categoryId)</code>
	Obtener lecciones completadas en una categoría
org.springframework.data.domain.Page<UserLessonProgress>	<code>UserLessonProgressService.getFavoriteLessons(Long userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)</code>
	Obtener lecciones favoritas
Optional<UserLessonProgress>	<code>UserLessonProgressService.getProgress(Long userId, Long lessonId)</code>
	Obtener progreso de usuario en una lección
List<UserLessonProgress>	<code>UserLessonProgressService.getRecentlyCompletedLessons(Long userId, LocalDateTime since)</code>
	Obtener lecciones completadas recientemente
List<UserLessonProgress>	<code>UserLessonProgressService.getThisMonthCompletedLessons(Long userId)</code>
	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