

Dayanna Fernandez Nuñez - A00403756
Juan Jose - A00405691

REQUERIMIENTO #1:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc001 Registrar voluntario en el Sistema	Volunteer	Volunteer(name,id)
	RegistrationSystem	registerVolunteer(Volunteer volunteer)

REQUERIMIENTO #2:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc002 Registrar caminata para lugar biodiverso	Route	Route(route, date, organizer)
	RegistrationSystem	registerWalk(Walk walk)
	Route	getRouteInfo()

REQUERIMIENTO #3:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc003 Registrar Lugar Biodiverso	BiodiversePlace	BiodiversePlace(name,dept, area)
	PlacesSystem	registerPlace(BiodiversePlace place)

REQUERIMIENTO #4:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc004 Consultar una lista ordenada por el area de los lugares biodiversos	BiodiversePlace	getPlacesOrderedByArea()
	PlacesSystem	consultOrderedPlacesList()

REQUERIMIENTO #5:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
-------------------------	--------------------	-------------------

ReqFunc005 Consultar Departamento con la mayor cantidad de lugares biodiversos	BiodiversePlace	getDepartamentWithMostPlaces()
	PlacesSystem	consultDepartamentWithMostPlaces()

REQUERIMIENTO #6:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc006 Consultar Informacion de las comunidades con problemas	Community	getCommunitiesWithProblems()
	CommunitiesSystem	consultCommunitiesWithProblems()

REQUERIMIENTO #7:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc007 Consultar lugar con mas especies	BiodiversePlace	getPlaceWithMostSpecies()
	PlacesSystem	consultPlaceWithMostSpecies()

REQUERIMIENTO #8:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc008 Ingresar Comunidad	Community	Community(name, type, representative, inhabitants)
	CommunitiesSystem	enterCommunity(Community community)

REQUERIMIENTO #9:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc001 Ingresar Especies en un lugar	Specie	Specie(name, type, photo, quantity)
	BiodiversePlace	addSpecie(Specie specie)
	PlacesSystem	enterSpeciesIntoPlace(BiodiversePlace place, Species species)

REQUERIMIENTO #10:

Requerimiento Funcional	Nombre de la Clase	Nombre del método
ReqFunc010 Modificar especie en un lugar	Specie	modifySpeciesData(Species species)
	BiodiversePlace	modifySpeciesInPlace(Species species)
	PlacesSystem	modifySpeciesDataInPlace(BiodiversePlace place, Species species)