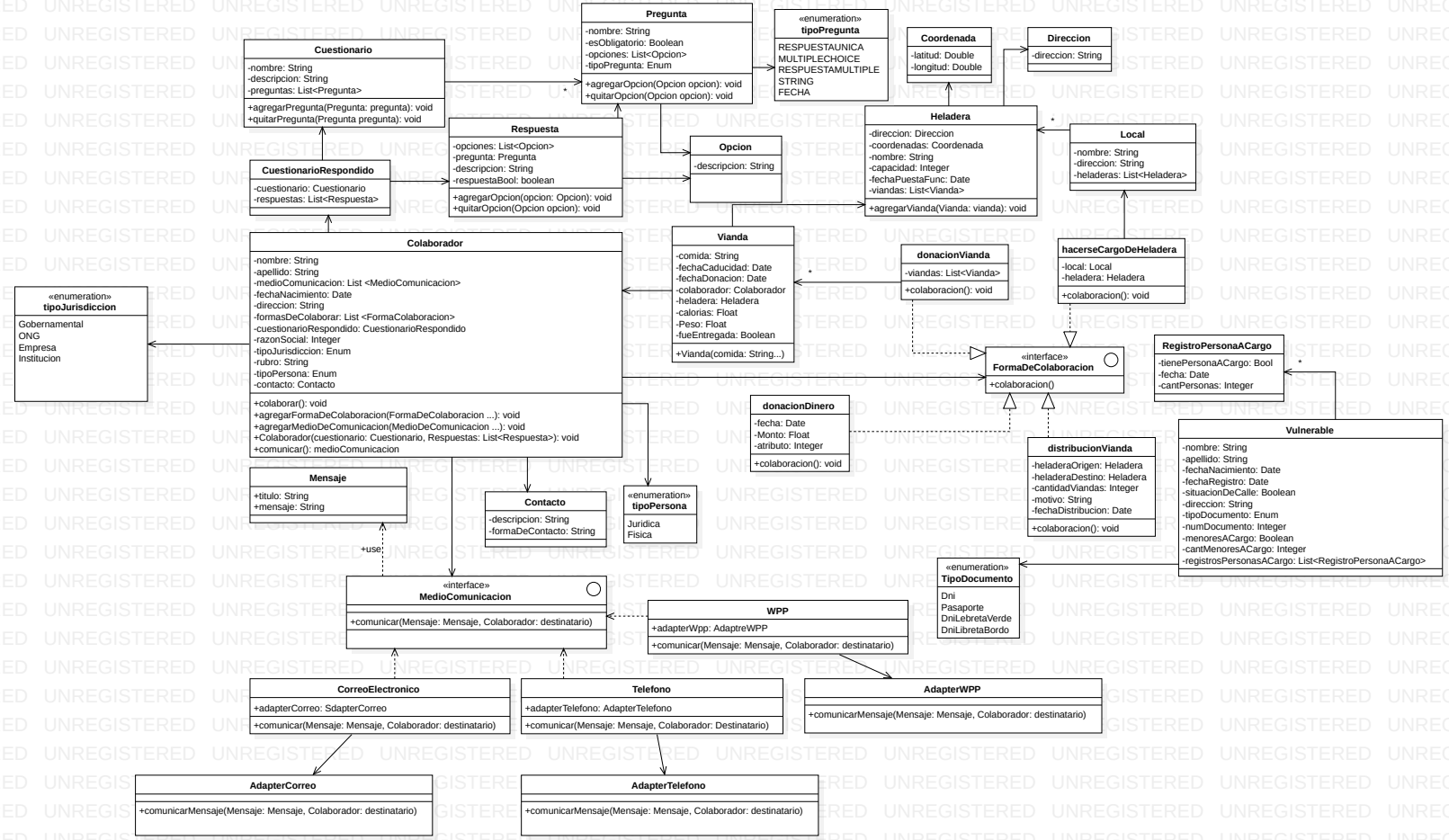
Model::Main


Cuestionario
-nombre: String
-descripcion: String
-preguntas: List<Pregunta>
+agregarPregunta(Pregunta: pregunta): void
+quitarPregunta(Pregunta pregunta): void
Pregunta
-nombre: String
-esObligatorio: Boolean
-opciones: List<Opcion>
-tipoPregunta: Enum
+agregarOpcion(Opcion opcion): void
+quitarOpcion(Opcion opcion): void
«enumeration»
tipoPregunta
RESPUESTAUNICA
MULTIPLECHOICE
RESPUESTAMULTIPLE
STRING
FECHA
Coordenada
-latitud: Double
-longitud: Double
Direccion
-direccion: String
Respuesta
-opciones: List<Opcion>
-pregunta: Pregunta
-descripcion: String
-respuestaBool: boolean
+agregarOpcion(opcion: Opcion): void
+quitarOpcion(Opcion opcion): void
Opcion
-descripcion: String
Heladera
-direccion: Direccion
-coordenadas: Coordenada
-nombre: String
-capacidad: Integer
-fechaPuestaFunc: Date
-viandas: List<Vianda>
+agregarVianda(Vianda: vianda): void
Local
-nombre: String
-direccion: String
-heladeras: List<Heladera>
CuestionarioRespondido
-cuestionario: Cuestionario
-respuestas: List<Respuesta>
Colaborador
-nombre: String
-apellido: String
-medioComunicacion: List <MedioComunicacion>
-fechaNacimiento: Date
-direccion: String
-formasDeColaborar: List <FormaColaboracion>
-cuestionarioRespondido: CuestionarioRespondido
-razonSocial: Integer
-tipoJurisdiccion: Enum
-rubro: String
-tipoPersona: Enum
-contacto: Contacto
+colaborar(): void
+agregarFormaDeColaboracion(FormaDeColaboracion ...): void
+agregarMedioDeComunicacion(MedioDeComunicacion ...): void
+Colaborador(cuestionario: Cuestionario, Respuestas: List<Respuesta>): void
+comunicar(): medioComunicacion
«enumeration»
tipoJurisdiccion
Gobernamental
ONG
Empresa
Institucion
Vianda
-comida: String
-fechaCaducidad: Date
-fechaDonacion: Date
-colaborador: Colaborador
-heladera: Heladera
-calorias: Float
-Peso: Float
-fueEntregada: Boolean
+Vianda(comida: String...)
donacionVianda
-viandas: List<Vianda>
+colaboracion(): void
hacerseCargoDeHeladera
-local: Local
-heladera: Heladera
+colaboracion(): void
«interface»
FormaDeColaboracion
+colaboracion()
RegistroPersonaACargo
-tienePersonaACargo: Bool
-fecha: Date
-cantPersonas: Integer
donacionDinero
-fecha: Date
-Monto: Float
-atributo: Integer
+colaboracion(): void
distribucionVianda
-heladeraOrigen: Heladera
-heladeraDestino: Heladera
-cantidadViandas: Integer
-motivo: String
-fechaDistribucion: Date
+colaboracion(): void
Vulnerable
-nombre: String
-apellido: String
-fechaNacimiento: Date
-fechaRegistro: Date
-situacionDeCalle: Boolean
-direccion: String
-tipoDocumento: Enum
-numDocumento: Integer
-menoresACargo: Boolean
-cantMenoresACargo: Integer
-registrosPersonasACargo: List<RegistroPersonaACargo>
Mensaje
+titulo: String
+mensaje: String
Contacto
-descripcion: String
-formaDeContacto: String
«enumeration»
tipoPersona
Juridica
Fisica
+use
«enumeration»
TipoDocumento
Dni
Pasaporte
DniLebretaVerde
DniLibretaBordo
«interface»
MedioComunicacion
+comunicar(Mensaje: Mensaje, Colaborador: destinatario)
WPP
+adapterWpp: AdaptreWPP
+comunicar(Mensaje: Mensaje, Colaborador: destinatario)
CorreoElectronico
+adapterCorreo: SdapterCorreo
+comunicar(Mensaje: Mensaje, Colaborador: destinatario)
Telefono
+adapterTelefono: AdapterTelefono
+comunicar(Mensaje: Mensaje, Colaborador: Destinatario)
AdapterWPP
+comunicarMensaje(Mensaje: Mensaje, Colaborador: destinatario)
AdapterCorreo
+comunicarMensaje(Mensaje: Mensaje, Colaborador: destinatario)
AdapterTelefono
+comunicarMensaje(Mensaje: Mensaje, Colaborador: destinatario)

Model1::ClassDiagram1

UNREGISTERED

Model2::ClassDiagram1

UNREGISTERED

Model3::PackageDiagram1

UNREGISTERED