Reto cooperativo de la Unidad de Programación 04

Herramientas para el desarrollo de software

Formación del equipo

Para esta unidad de programación, la formación de los equipos se hará a través del método Dinámica de los colores. Observa la tabla:

Egun ona / Buen día	Egun txarra / Mal día	Egun ona / Buen día	Egun txarra / Mal día
Zehatza	Ikuspegi itxikoa	Ekintzailea	Mendertzailea
Precisa	Estirada, cerrada	Emprendedora	Dominante
Sistematikoa	Zekena	Objektiboa	Oldarkorra
Sistemática	Mezquina	Objetiva	Agresiva
Jakingura duena	Erretxina	Tinkoa	Intolerantea
Curiosa, preguntona	Quisquillosa	Decidida	Intolerante
Analitikoa	Aldaezina	Zorrotza	Harroa
Analítica	Inamovible	Exigente	Soberbia
Zentzuduna	Disoziatua	Saiatua	Pazientzia gutxikoa
Sensata	Disociada	Tenaz	Impaciente
Saiatua	Hotza	Helburuetara begira	Begirunerik gabekoa
Perseverante	Fría	Orientada a objetivos	Desconsiderada
Metodikoa	Fidekaitza	Aktiboa, dinamikoa	Zakarra
Metódica	Suspicaz	Enérgica	Grosera
Neurtua	Kritikoa	Ordenatua	Eskrupulurik gabea
Controladora	Crítica	Organizada	Sin escrúpulos
Disziplinatua	Diplomazia gutxikoa	Erabakitzailea	Sasijakintsua
Disciplinada	Poco diplomática	Resolutiva	"Sabelotodo"
	Hunkibera	Lehiakorra	Kontrolatzailea
Egonkorra	Hunkibera	Leniakorra	110111110111111111111111111111111111111
Estable	Susceptible	Competitiva	Controladora
Egun ona / Buen día	Susceptible Egun txarra / Mal día	Competitiva Egun ona / Buen día	Controladora Egun txarra / Mal día
Egun ona / Buen día Fidagarria	Susceptible Egun txarra / Mal día Burugogorra	Competitiva Egun ona / Buen día Sinesgarria	Controladora Egun txarra / Mal día Oldarkorra
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada
Egun ona / Buen día Fidagarria Fidable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada
Egun ona / Buen día Fidagarria Fidable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa
Egun ona / Buen día Fidagarria Fidable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada
Egun ona / Buen día Fidagarria Fidable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa
Egun ona / Buen día Fidagarria Fidable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa
Egun ona / Buen día Fidagarria Fidable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente Pazientziaduna	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable Barnekoia	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable Dinamikoa	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta Nabarmena
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente Pazientziaduna Paciente	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable Barnekoia Retraida	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable Dinamikoa Dinámica	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta Nabarmena Extravagante
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente Pazientziaduna Paciente Ulerkorra	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable Barnekoia Retraida Uzkurra	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable Dinamikoa Dinámica Irekia	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta Nabarmena Extravagante Zaratatsua, ozena
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente Pazientziaduna Paciente Ulerkorra Comprensiva	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable Barnekoia Retraída Uzkurra Reacia	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable Dinamikoa Dinámica Irekia Comunicativa	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta Nabarmena Extravagante Zaratatsua, ozena Llamativa, ruidosa
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente Pazientziaduna Paciente Ulerkorra Comprensiva Lasaia	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable Barnekoia Retraída Uzkurra Reacia Etsigarria	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable Dinamikoa Dinámica Irekia Comunicativa Sortzailea	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta Nabarmena Extravagante Zaratatsua, ozena Llamativa, ruidosa Azalekoa
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente Pazientziaduna Paciente Ulerkorra Comprensiva Lasaia Tranquila	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable Barnekoia Retraída Uzkurra Reacia Etsigarria Desesperada	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable Dinamikoa Dinámica Irekia Comunicativa Sortzailea Creativa	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta Nabarmena Extravagante Zaratatsua, ozena Llamativa, ruidosa Azalekoa Superficial
Egun ona / Buen día Fidagarria Fiable Adeitsua Atenta Elkarbanatzen du Que comparte Leiala Leal Arretatsua Diligente Pazientziaduna Paciente Ulerkorra Comprensiva Lasaia Tranquila Pentsakorra	Egun txarra / Mal día Burugogorra Obstinada Ernaia Cautelosa Zalantzatia Dubitativa Aitzakiz bete Evasiva Adosteko gai ez dena Inconciliable Barnekoia Retraída Uzkurra Reacia Etsigarria Desesperada Sentibera	Egun ona / Buen día Sinesgarria Convincente Hitz errazekoa Extrovertida Gogotsua Entusiasta Baikorra Optimista Lagunkoia Sociable Dinamikoa Dinámica Irekia Comunicativa Sortzailea Creativa Bat-batekoa	Egun txarra / Mal día Oldarkorra Impulsiva Oso urduria Sobexcitada Frenetikoa, gogorra Agitada Gehiegizkoa Exagerada Diskrezio gutxikoa Indiscreta Nabarmena Extravagante Zaratatsua, ozena Llamativa, ruidosa Azalekoa Superficial Axolagabea

¿Con qué colores te identificas más? Escoge en la encuesta en FORMS tu primera y tu segunda opción. En base a ella, se crearán los equipos de la clase intentando tener representados todos los colores.

Tarea

Continúa el proyecto que se te ha asignado. Este proyecto fue comenzado por otros equipos, que se encargaron del **Diseño de los diagramas de comportamiento** y del **Diseño de los diagramas de clases y propuesta de traducción a entidad relación**. Tu labor es:

- Corregir posibles errores del producto entregado por el equipo anterior antendiendo a la especificación dada
- Traducir las clases a Java, sin implementar los métodos. Usa Maven para construir el proyecto.

- Traducir las clases a Python o Javascript o Typescript, sin implementar los métodos
- Subir el proyecto a un repositorio de github. Usa un repositorio diferente para cada versión del proyecto.
- Realizar una memoria de cómo configurar el IDE (IntelliJ, VS Code o Pycharm) para el proyecto.