

Interface IReader	
• Definir la firma de una operación para leer datos de un archivo externo	• Category

FileReader	
• Extrae una lista de categorías de un archivo .txt	• IReader

CategoryManager	
• Conoce una lista de categorías	• IReader

Category	
• Conocer la información necesaria para crear una categoría	

OptionsRound	
• Tiene la responsabilidad de generar cada ronda de opciones (preguntas)	• CategoryManager

Interface IMessageSender	
• Tiene la responsabilidad de enviar la información que se va a imprimir	• OptionsRound

ConsolePrinter

- Tiene la responsabilidad de enviar información a imprimir en consola
- IMessageSender

TelegramPrinter

- Tiene la responsabilidad de enviar información a imprimir en Telegram
- IMessageSender

WhatsAppPrinter

- Tiene la responsabilidad de enviar información a imprimir en WhatsApp
- IMessageSender

Interface

IValidator

- Definir la firma de una operación para validar un tipo de dato genérico

PersonProfile

- Tiene la responsabilidad de conocer la información necesaria para crear un perfil de acuerdo con las preferencias y opciones elegidas por el usuario
- IValidator

NotNullValidator

- Tiene la responsabilidad de validar que un dato ingresado no sea nulo
- IValidator

NumberValidator

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Tiene la responsabilidad de validar que un dato ingresado sea de un número | <ul style="list-style-type: none">• IValidator |
|--|--|

StringValidator

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Tiene la responsabilidad de validar que un dato ingresado sea de tipo string | <ul style="list-style-type: none">• IValidator |
|--|--|

LocationValidator

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Tiene la responsabilidad de verificar que un dato ingresado sea una locación válida | <ul style="list-style-type: none">• IValidator |
|---|--|