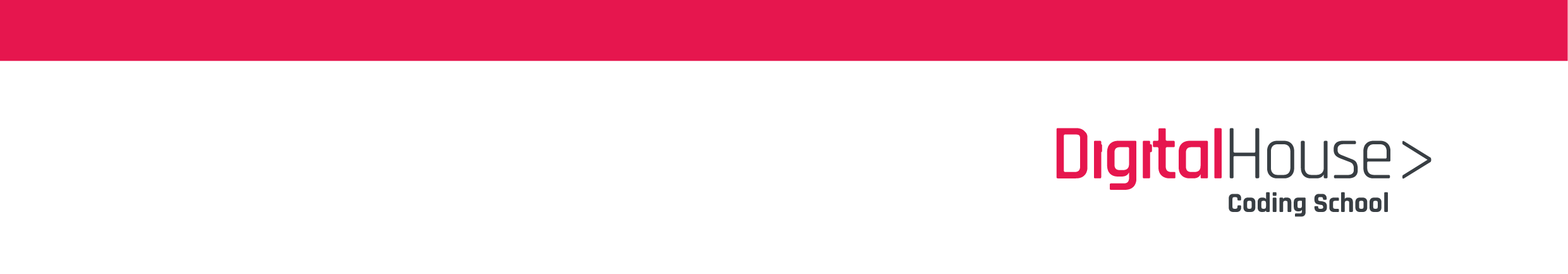


**Programação Orientada a Objetos**

**Objetivo**

Faça o diagrama **UML** e **programe em Java** (implementando os padrões necessários) a seguinte instrução:

**Desafio II**

Modelar e desenvolver as mudanças necessárias para incorporar a possibilidade de adicionar **workshops** e **carreiras** ao problema modelado no desafio I.

Os workshops e carreiras têm as mesmas características de qualquer oferta académica. O preço dos workshops depende da quantidade de trabalho prático durante o curso, cujo valor de cada trabalho prático depende de cada workshop em particular.

Por outro lado, o preço de uma carreira é composto por um valor básico + a soma do preço de todos os cursos e workshops. Os cursos que se incorporam a uma carreira não podem ter carga horária inferior a 10h, devendo ser lançada uma exceção no caso de querer incorporar uma curso inferior a 10h.

**Vamos praticar !**