

Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

Disciplina: Orientação a Objetos

Carga Horária: 120 horas aula

Período: 2º ano

Data: 30/01/2024

Exercícios – Introdução ao PHP

1. Escreva um programa que imprima 10 números iniciando de 1 e pulando de 2 em 2. A saída esperada é: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19.
2. Considerando um número $N=5$ e uma razão $R=3$, crie um programa que imprima a sequência de progressão aritmética de N contendo 10 valores. A sequência aritmética inicia em N , sendo os demais valores calculados somando o termo anterior com a razão.
3. Faça um programa que imprima os anos bissextos que existem entre os anos 1980 e 2024. Para ser um ano bissexto, o mesmo deve-se enquadrar em uma das regras abaixo:
 - Ser divisível por 4 e não divisível por 100
 - Ser divisível por 4 e ser divisível por 400Um número ser divisível por outro indica que o resto dessa divisão é igual a 0.