



## Schedule

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

Palestra - Mesa Redonda: Desafios enfrentados por mulheres na área de TI

by Aline

Place:

AUDITÓRIO

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Palestra - Node JS: HTTP entendendo a web por debaixo dos panos.

by Vinicius

Place:

Sala 1 - Ruby

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Oficina - Edição e tratamento de imagens com o Gimp

by Marcello de Souza

Place:

Info 1 - Arduino

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Palestra - O futuro da tecnologia

by Eugênio Barreto

Place:

Sala 3 - Java

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Palestra - Uma breve introdução à Ciência de dados para (futuros) programadores/cientistas

by Saulo Anderson Freitas de Oliveira

Place:

Sala 5 - Perl



## Schedule

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Minicurso - Gravação de áudio com Ubuntu Studio -  
abordagem prática

by Mateus Pereira de Sousa

Place:

Info 2 - C

---

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Oficina - Introdução a Shell Script

by Lucas César Teixeira Rodrigues

Place:

Rede 1 - D

---

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

Palestra - ROBÔS NA LITERATURA DE ISAAC ASIMOV

by Jean Marcelo da Silva Maciel

Place:

Sala 2 - Lua

---

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

Palestra - Desenvolva aplicações como serviços web:  
integração de aplicações com REST

by SHARA SHAMI ARAÚJO ALVES

Place:

Sala 1 - Ruby

---



## Schedule

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

Minicurso - Controle e Compartilhe seu código usando GIT

by Vinicius

Place:

Rede 2 - Bash

---

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 15:00

Event:

Palestra - Lógica de Programação para ensino fundamental e médio

by Inacio

Place:

Info 1 - Arduino

---

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 15:00

Event:

Palestra - Design e animação com software livre

by Marcello de Souza

Place:

Sala 5 - Perl

---

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 15:00

Event:

Palestra - Engenharia Sustentável

by Carlos Eduardo da Silva Alves

Place:

Sala 2 - Lua

---



## Schedule

Date and time:

**07/11/2018**  
starting from 15:00

Event:

**Palestra - Criando sua primeira aplicação com PHP 7 orientado a objetos**

by Diego Lima Carvalho Gonçalves

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

**Palestra - Desenvolvimento de apps nativos para Android, iOS e ????? com C#/Xamarin.Forms**

by Yan Paulo Chaves França

Place:

Sala 9 - Go

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

**Palestra - Comece com JavaScript**

by Edigleysson Silva

Place:

Sala 2 - Lua

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

**Minicurso - Processamento de linguagem natural**

by Welton Araujo

Place:

Rede 1 - D

---



## Schedule

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

Palestra - Sistemas embarcados baseados em projetos

by Josué Batista Mota

Place:

Sala 3 - Java

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

Palestra - Classificador Floresta de Caminhos Ótimos aplicado em Sistemas Embarcados com pouca Memória

by Gabriel Santos Barbosa

Place:

Sala 1 - Ruby

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Oficina - Programando o NodeMCU com Scratch

by Bianca Rodrigues

Place:

Info 2 - C

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Oficina - Fotografia mobile e as possibilidades de surpreender com a criatividade

by ANA LARA

Place:

Sala 2 - Lua

---



## Schedule

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Palestra - Atualização de S.O via script bash shell

by Alan Félix da Silva

Place:

Sala 1 - Ruby

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Palestra - Circuito eletrônico para acionar uma carga 220V através de um relé

by jose macedo

Place:

Sala 5 - Perl

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Palestra - Prof. Emanuele Santos (Computação UFC):  
O Papel da Visualização na Era dos Dados

by Gabriela Mendes

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

Palestra - Plataforma de acionamento de cargas IoT  
(push e pulling)

by David Victor Cavalcante

Place:

Sala 3 - Java

---



## Schedule

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

**Palestra - Introdução ao React.js + Next.js:  
Desenvolvendo Aplicações para a Web**

by Gleysson Rocha

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

**Oficina - Descobrindo o poder oculto de sua mente**

by Marcondes nogueira dos santos filho

Place:

Sala 9 - Go

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

**Palestra - LAPISCO: Laboratório de processamento de  
imagens, sinais e computação aplicada**

by SHARA SHAMI ARAÚJO ALVES

Place:

Sala 5 - Perl

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

**Palestra - Técnicas de Desenho**

by Filipe De Almeida Lira

Place:

Sala 5 - Perl

---



## Schedule

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Palestra - Sistema IoT para Monitoramento de Tempo de falha de Conexão com Reiniciação Automática do Modem

by Welton Araujo

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Oficina - Edição de vídeo com o Kdenlive

by Marcello de Souza

Place:

Rede 2 - Bash

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Oficina - Mineração de Dados com Weka

by Isabely Costa

Place:

Info 1 - Arduino

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Minicurso - Gravação de áudio com Ubuntu Studio - abordagem prática

by Mateus Pereira de Sousa

Place:

Info 2 - C

---





## Schedule

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Palestra - Como aprender qualquer coisa**

by Eugênio Barreto

Place:

Sala 1 - Ruby

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Palestra - Monitoramento IoT aplicado ao sistema de geração solar do IFCE - Campus Maracanaú**

by Renata Imaculada Soares Pereira

Place:

Sala 2 - Lua

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Minicurso - Swift: Introdução a linguagem da maçã e contribuições Open Source**

by Vinicius

Place:

Mídias - PHP

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Palestra - É assim que se escreve? - Passos para a criação de histórias**

by Lucas Filho

Place:

Sala 3 - Java

---



## Schedule

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Palestra - Programando com PHP enquanto come Rapadura**

by Alessandro Feitoza

Place:

Sala 9 - Go

---

Date and time:

**08/11/2018**  
starting from 15:00

Event:

**Palestra - Do zero com IoT e ESP8266**

by Diego Lima Carvalho Gonçalves

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

**Palestra - Remote Pad - Controle Remoto para Jogos de Computadores usando Celular**

by Átila Camurça Alves

Place:

Sala 2 - Lua

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

**Oficina - Extraindo informações de Tweets: Introdução à Análise Textual utilizando R**

by Angelica Alves Viana

Place:

Info 2 - C

---



## Schedule

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

Minicurso - Processamento de linguagem natural

by Welton Araujo

Place:

Rede 1 - D

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 08:00

Event:

Palestra - Sistema de Reconhecimento Facial para  
Geração Automatizada de Certificado em Eventos

by Matheus de Sousa Lima

Place:

Sala 1 - Ruby

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Palestra - A realidade nua e crua de um gerente de  
projetos

by Aline Chaves

Place:

Sala 2 - Lua

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Palestra - SmartRoom: Sistema IoT com Integração de  
Controle de Acesso RFID e Ar-condicionado

by Pedro Hericson Machado Araújo

Place:

Sala 9 - Go

---



## Schedule

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Oficina - Dominando eventos e manipulação de DOM com jQuery

by Eduardo

Place:

Info 1 - Arduino

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Artigo Científico - Aplicação de SDN no gerenciamento de perfis de usuário em dispositivos de rede

by Christiano Machado da Costa

Place:

Sala 3 - Java

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Palestra - Desenvolvimento de sites, sistemas web e web services com C# e ASP.NET Core

by Yan Paulo Chaves França

Place:

Sala 1 - Ruby

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

Minicurso - Processamento de linguagem natural

by Welton Araujo

Place:

Rede 1 - D

---



## Schedule

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

**Palestra - Kotlin: Uma Linguagem de Programação Simples e Poderosa!**

by Wellington Costa Pereira

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 09:00

Event:

**Palestra - Desenvolvendo aplicações mobile multiplataforma com Xamarin.Forms**

by Ednilson Ferreira

Place:

Sala 5 - Perl

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

**Palestra - Fundamentos Básicos Para Produção Fonográfica**

by Lucas César Teixeira Rodrigues

Place:

Sala 5 - Perl

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

**Palestra - Traga um pouco de humanas para essas exatas: soft skills (habilidades interpessoais)**

by SHARA SHAMI ARAÚJO ALVES

Place:

Sala 4 - Gambas

---



INSTITUTO FEDERAL  
CEARÁ

COMSOLiD 11 - 2018

## Schedule

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

Oficina - Desmistificando a Teoria da Computação

by Angelica Alves Viana

Place:

Info 2 - C

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

Oficina - programação para todos: introdução a python

by LUCAS ALVES DE OLIVEIRA

Place:

Rede 2 - Bash

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 10:00

Event:

Palestra - Desenvolvimento web front-end com o framework progressivo Vue.js + Typescript

by Yan Paulo Chaves França

Place:

Sala 3 - Java

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

Palestra - Nunca viu desenvolvimento web? Não sabe por onde começar? Essa é para você!

by SHARA SHAMI ARAÚJO ALVES

Place:

Sala 2 - Lua

---



INSTITUTO FEDERAL  
CEARÁ

COMSOLiD 11 - 2018

## Schedule

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

**Palestra - Técnicas Avançadas com o ESP32**

by Diego Lima Carvalho Gonçalves

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

**Oficina - Descobrimdo o poder oculto de sua mente**

by Marcondes nogueira dos santos filho

Place:

Sala 9 - Go

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

**Minicurso - Gravação de áudio com Ubuntu Studio -  
abordagem prática**

by Mateus Pereira de Sousa

Place:

Info 2 - C

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 13:00

Event:

**Palestra - Fazendo buscas eficientes com  
Elasticsearch**

by Alef Araujo Castelo

Place:

Sala 3 - Java

---



## Schedule

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Oficina - Animando com Opentoonz**

by Marcilene Damasceno de Araújo

Place:

Rede 1 - D

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Oficina - Desenho Vetorial com Software Livre**

by Marcello de Souza

Place:

Rede 2 - Bash

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Oficina - Criando Jogos com Scratch**

by Meury

Place:

Info 1 - Arduino

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 14:00

Event:

**Minicurso - Swift: Introdução a linguagem da maçã e contribuições Open Source**

by Vinicius

Place:

Mídias - PHP

---





INSTITUTO FEDERAL  
CEARÁ

COMSOLiD 11 - 2018

## Schedule

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 15:00

Event:

Palestra - Robótica Educacional em escolas públicas usando materiais reciclados e princípios de ABP.

by Vinicius Ferreira da Silva

Place:

Sala 4 - Gambas

---

Date and time:

**09/11/2018**  
starting from 15:00

Event:

Palestra - Programador: O que são? Onde vivem? Do que se alimentam? Sexta-Feira no Comsolid!!!

by Jorge Vitório Tavares da Silva

Place:

Sala 2 - Lua

---