

GA - Celso Nishi - Estudo Continuo Emergencial (ECE)

Este é o planejamento de 7+3 semanas para o ECE de GA.

1. Cronograma

- A fase não presencial envolve 7 semanas, com início na semana do dia 20/04/20 até a semana do dia 01/06/20.
- A fase presencial de 3 semanas tem início na semana do dia 08/06. Utilizaremos apenas as terças-feiras que correspondem aos dias de aula.
- O conteúdo previsto pode ser visto no arquivo anexo.

2. Material

- Slides disponíveis pelo Moodle.
- Videoaulas (com links no Moodle) baseadas nos slides de no máximo 30 min que serão gravados antecipadamente. A matéria correspondente a uma semana (3h) será dividida em dois ou mais vídeos.

Recomenda-se o acompanhamento semanal do conteúdo e também que as listas originais do curso sejam feitas.

3. Atendimento

- Plantão de dúvidas semanal online:

--> terças-feiras, 19:30-21:00,
--> quintas-feiras, 21:00-22:00,

pelo Webconf da RNP:

<https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/celso-5>

No caso de feriados, não haverá atendimento.

- Outras dúvidas pelo fórum do Moodle

3. Avaliações

- Exercícios semanais (ou quase semanais) no Moodle, iniciando às segundas às 19hs e encerrando 1 semana depois.

Estes totalizarão 50% da nota e o peso será proporcional ao número de questões.

O T1 e T2 já feitos também entrarão nesta conta, cada um valendo proporcionalmente ao número de questões. Apenas os 80% melhores comporão a nota.

- Uma prova online pelo Moodle (P1.1) envolvendo o conteúdo visto na 1ª semana de aula presencial. Esta acontecerá na semana do dia 04/05/20. Este valerá 5% da nota final. Seria o conteúdo cobrado no T1 e a Q4 ou Q5 seriam as habilidades típicas a serem cobradas. (Não quer dizer que a prova será assim.) Será uma questão com alguns subitens que deverá ser feita dentro de uma janela de 1h depois de iniciado. Uma outra possibilidade seria fazer em papel e enviar via foto (apps de scanner) pelo Moodle ou pelo email.

- Duas provas na fase presencial:

P1.2 - 09/06/20 - 20% - 1ª parte do curso, excluindo o que foi cobrado na P1.1.

P2 - 16/06/20 - 25% - 2ª parte do curso, conteúdo do ECE.

Rec - 23/06/20

Sheet1

Código	Nome da Disciplina
BC	Geometria Analítica
	Ter 19 semanal, qui 21 quinzenal I
36h	

Aula	Conteúdos e/ou Atividades Desenvolvidas
11/02/20	Introdução ao curso.
ter	Noção intuitiva de vetor.
	Vetores como classe de equipolência de segmentos orientados.
13/02/20	Adição de vetor. Multiplicação por escalar.
qui	Propriedades.
I	Dependência e independência linear.
18/02/20	Coordenadas de um vetor em relação à uma base ortonormal.
	Operações com coordenadas. LI e LD.
20/02/20	
II	
25/02/20	Feriado Carnaval: reposição dia 06/05 qua
27/02/20	Vetores ortogonais. Base ortonormal.
I	Produto escalar
03/03/20	Projeção ortogonal.
	Produto vetorial
05/03/20	
II	
10/03/20	Produto misto de três vetores.
	Interpretação geométrica.
12/03/20	Aula de exercícios
I	
13/03/20	Suspensão das aulas presenciais (Covid-19)
Semana 1	Equações da reta.
20/04/20	Lugar geométrico.

Sheet1

Semana 2	Equações do plano.
27/04/20	Vetores normais ao plano
Semana 3	Posição relativa entre duas retas.
04/05/20	Prova 1.1
Semana 4	Posição relativa entre dois planos; interseção.
11/05/20	Distância ponto-plano.
Semana 5	Ângulo entre reta-reta, plano-plano; distância ponto-reta.
18/05/20	Círculo e esfera.
Semana 6	Posição relativa de esfera e plano.
25/05/20	Cônicas: elipse
Semana 7	Cônicas: hipérbole, parábola
01/06/20	
Presencial 1	Prova 1.2
09/06/20	
Presencial 2	Prova 2
16/06/20	
Presencial 3	Recuperação
23/06/20	