



81.520 - Matemáticas para las telecomunicaciones aula 1

PEC 1

Inicio: 19/02/21	Entrega: 12/03/21	Solución: Solución programada 15/03/21	Calificación: 22/03/21
----------------------------	-----------------------------	--	----------------------------------

Descripción

La PEC 1 incluye y evalúa los contenidos correspondientes a los módulos 1 y 2:

En esta PEC pondremos en práctica algunas de las ideas principales en las que se basa la teoría de la probabilidad. Por ejemplo, practicaremos las distintas maneras de contar y el concepto de probabilidad. También veremos cómo usar el concepto de variable aleatoria continua/discreta, y los distintos tipos de variables aleatorias más habituales en la realidad. Calcularemos el valor medio y la varianza de una variable, entre otros parámetros.

Semanalmente os iremos enviando en el Tablón una propuesta de planificación para que vayáis siguiendo paso a paso los diferentes conceptos que se presentan en el módulo.

Recordad usar el Foro para compartir cualquier comentario o duda que tengáis con vuestro compañeros y con el profesor colaborador.

Enunciado

El enunciado de la PEC estará disponible el día 26 de febrero.

Hasta entonces seguid la planificación que os enviará vuestro/a profesor/a a través del Tablón.

Recursos de aprendizaje

Materiales

Matemáticas para las telecomunicaciones

[Pdf](#)

Módulo 1. Introducción a la probabilidad

[Pdf](#)

Módulo 2. Variables aleatorias

[Pdf](#)

Herramientas y elementos de soporte

Calculadora CalcME

[Web](#)

Guía básica de CalcMe UOC

[Web](#)

Documentación de CalcMe

[Web](#)

Formulario examen

[Web](#)

Exámenes y PECs de cursos anteriores

Exámenes Primavera 2019

[Web](#)

Exámenes Primavera 2020

[Web](#)

PECs Primavera 2019

[Web](#)

PECs Primavera 2020

[Web](#)