

Programa Curricular de Física



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



Astrofísica
Señales
Espectrales
Comunicaciones

Energías
Renovables

Líneas de
Aplicación

Instrumentación
Avanzada

Física
Computacional

Física
Médica



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Instrumentación
Astronomía

Astrofísica,
señales
espectrales
y comu-
nicaciones

Cosmología

Astronomía
Observacional

Astrofísica

Línea de Aplicación A y contenido temático



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Electrónica



Astrofísica,
señales
espectrales
y comu-
nicaciones

Ingeniería
Catastral
Geodesia



Maestría
Telecomu-
nicaciones



Ciencias
Com-
putación



Línea de aplicación A y su relación con otras ramas del saber



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Energía
Solar
térmica
fotovoltaica



Energías
Renovables

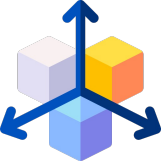


Hidrógeno
y Celdas
Combustible

Energía
Eólica
Aerogeneradores

Bioenergía

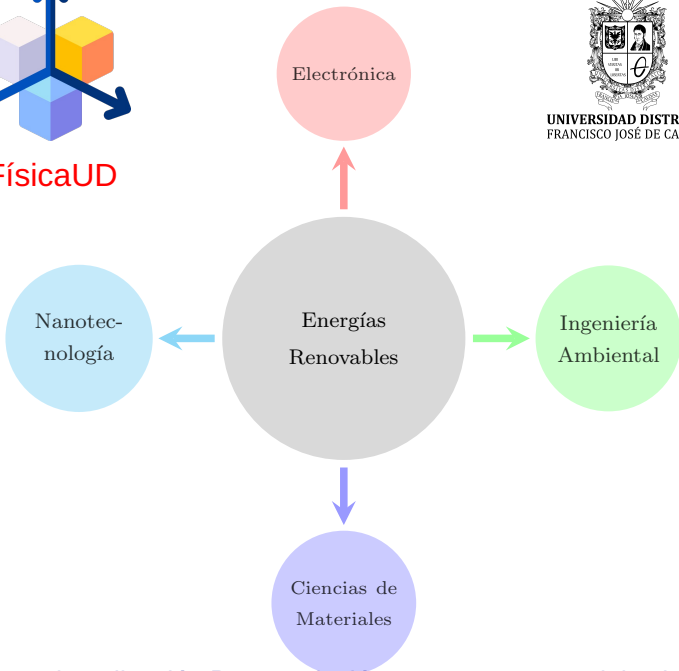
Línea de Aplicación B y contenido temático



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



Línea de aplicación B y su relación con otras ramas del saber



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Modelamiento
Físico
Computacional



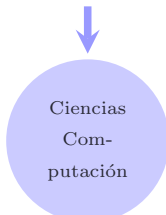
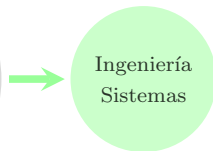
Línea de Aplicación C y contenido temático



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRICTAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



Línea de aplicación C y su relación con otras ramas del saber



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Protección
Radiológica



Dosimetría
Radiaciones



Física
Médica



Proce-
samiento
Imágenes



Física
Radiaciones

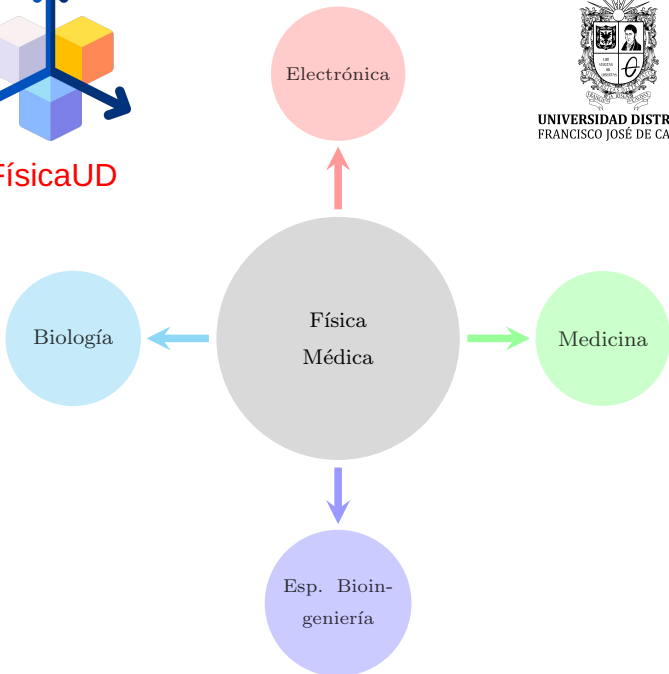
Línea de Aplicación D y contenido temático



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



Línea de aplicación D y su relación con otras ramas del saber



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



Comu-
nicación
y Redes
Industriales



Instrumentación
Avanzada



Instru-
mentación
Biomédica



Microcon-
troladores



Electrónica
Digital

Línea de Aplicación E y contenido temático



FísicaUD



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Maestría
Telecomunicaciones

Instrumentación
Avanzada

Medicina

Mecatrónica

Eléctrica

Línea de aplicación E y su relación con otras ramas del saber