

# Mapa curricular del Doctorado en Ciencia de Biomateriales Sustentables

1º Semestre

Créditos totales: 24

Básica  
Particular  
Obligatoria  
(2 cursos)  
16 créditos

Especializante  
Selectiva  
(1 curso)  
8 créditos

2º Semestre

Créditos totales: 32

Básica  
Particular  
Obligatoria  
(2 cursos)  
16 créditos

Especializante  
Selectiva  
(1 curso)  
8 créditos

Seminario de  
avance de  
tesis I  
8 créditos

3º Semestre

Créditos totales: 24

Especializante  
Selectiva  
(2 cursos)  
16 créditos

Seminario de  
avance de  
tesis II  
8 créditos

Avance  
proyecto de  
tesis 20 %

4º Semestre

Créditos totales: 8

Seminario de  
avance de  
tesis III  
8 créditos

Avance  
proyecto de  
tesis 35 %

5º Semestre

Créditos totales: 68

Seminario de  
avance de  
tesis IV  
8 créditos

Avance  
proyecto de  
tesis 50 %

Presentación  
Examen  
predoctoral  
60 créditos

6º Semestre

Créditos totales: 8

Seminario de  
avance de  
tesis V  
8 créditos

Avance  
proyecto de  
tesis 70 %

Redactar  
manuscrito de  
artículo para  
revista en JCR

7º Semestre

Créditos totales: 8

Seminario de  
avance de  
tesis VI  
8 créditos

Avance  
proyecto de  
tesis 90%

Enviar  
manuscrito de  
artículo para  
revista en JCR

8º Semestre

Créditos totales: 8

Seminario de  
tesis final y de  
retribución  
social  
8 créditos

Presentar  
documento de  
tesis

Artículo en  
revista JCR  
aceptado o  
publicado

Presentar  
Examen de  
grado

- Área de Formación Básica Particular Obligatoria
- Área de Formación Especializante Selectiva
- Área de Formación Especializante Obligatoria
- Actividades complementarias