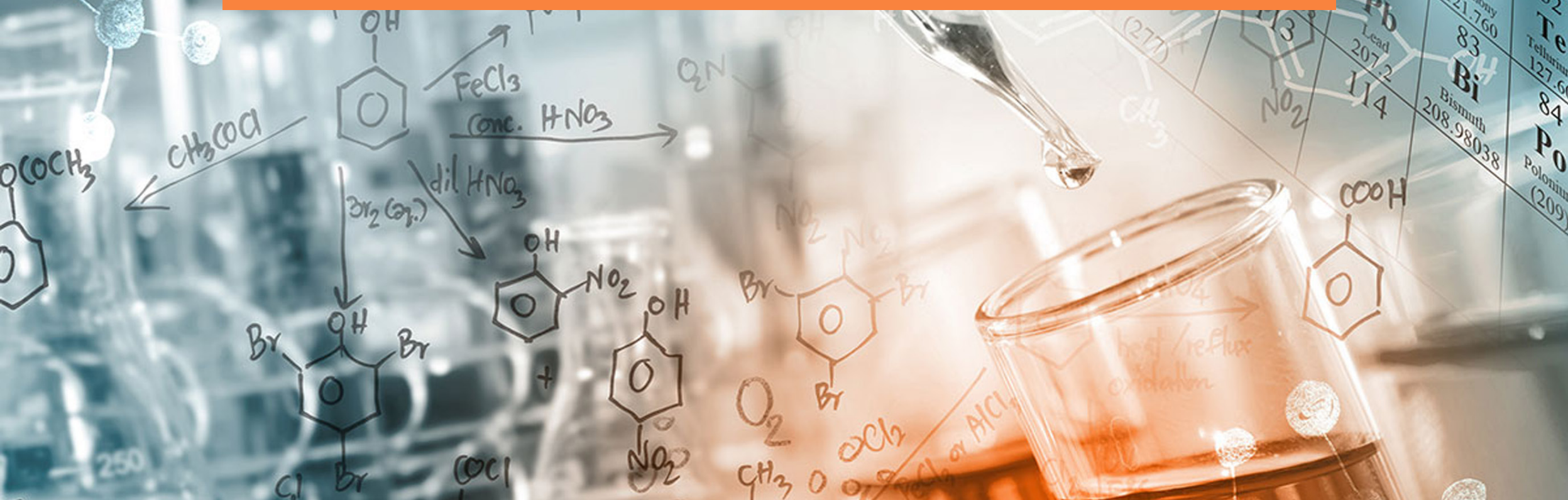




# DOCTORADO EN QUÍMICA

Facultad de Química y Biología  
Universidad de Santiago de Chile



**Admisión 2021 / Primer Llamado: Hasta el 31 de Octubre 2020**

## Líneas de Investigación

### FISICOQUÍMICA

Química Teórica, Electrocatálisis, Materiales, Suelos, Electroquímica, Cinética y Fotoquímica, Estado Sólido, Corrosión, Superficies, Radicales Libres.

### QUÍMICA ORGÁNICA

Síntesis, Físicoquímica Orgánica, Productos Naturales, Polímeros, Simulación Computacional de Macromoléculas, Hidratos de Carbono, Fitoquímica, Micología.

### QUÍMICA INORGÁNICA

Compuestos de Coordinación, Magnetismo Molecular, Organometálicos, Catálisis, Bioinorgánica.

### QUÍMICA ANALÍTICA

Electroanalítica, Electroquímica Ambiental, Química Atmosférica.

### ELECTROQUÍMICA

Electrocatálisis, Corrosión, Desarrollo de Materiales de Electrodo para la Conversión de Energía y para Sensores Electroquímicos.

## Financiamiento

### BECAS UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

- Becas de Arancel y Mantención.
- Becas de Excelencia para Estudiantes Internacionales.
- Becas de investigación.

Programa en proceso de reacreditación.



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

Información y contacto:



postgrados.fqb@usach.cl  
(56-2) 27181174



@facultadquimicaybiologia



@fqybusach

www.quimicaybiologia.usach.cl