

## Índice de materias

### Symbols

$\tau$  de Goodman-Kruskal, 168

### A

Adaptación de impedancia, 106

Algoritmos heurísticos, 106

análisis de correspondencias no simétrico, 168

### B

biomasa microbiana, 145

### C

calibración, 124

Cambio climático, 136

CMIP6, 136

CN, 124

contacto rodante, 194

contaminación ambiental, 145

### E

ecosistemas costeros, 145

Esquema transaccional, 184

EVA, 184

### F

Fatiga, 194

### G

GCM, 136

### L

Líneas de transmisión, 106

### M

modelo matemático SWAT, 124

modos de carga, 194

Moodle, 184

MS nítrico, 156

MSMN, 106

### N

nucleación de grieta, 194

### O

Optimización, 106

### P

PISCO, 124

precursor, 156

propagación de grieta, 194

### R

río Piura, 136

regeneración *in vitro*, 156

respiración, 145

### S

Script R, 124

Sistema de Almacenamiento, 184

STATIS, 168

Stubs, 106

suspensión celular, 156

## Subjects index

### Symbols

$\tau$  Goodman-Kruskal, 168  
*in vitro* regeneration, 156

### C

calibration, 124  
cell suspension, 156  
Climate change, 136  
CMIP6, 136  
CN, 124  
crack nucleation, 194  
crack propagation, 194

### E

environmental pollution, 145

### F

Fatigue, 194

### G

GCM, 136

### H

Heuristic algorithms, 106

### I

Impedance matching, 106

### M

microbial biomass, 145  
Moodle, 184  
MSMN, 106

### N

nitric MS, 156  
non-symmetric correspondence analysis, 168

### O

Optimization, 106

### P

PISCO, 124  
Piura River, 136  
precursor, 156

### R

respiration, 145  
rolling contact, 194

### S

sandy soils, 145  
Script R, 124  
STATIS, 168  
Storage System, 184  
Stubs, 106  
SWAT mathematical model, 124

### T

Transactional Scheme, 184  
Transmission lines, 106

### V

VLE, 184