UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO UNIDAD LAGUNA
DIVISIÓN DE CARRERAS AGRONÓMICAS
PROGRAMA DOCENTE DE INGENIERO EN PROCESOS AMBIENTALES PROMEDIO POR ASIGNATURA



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $$ | $$ |  | $$ | $\begin{aligned} & n \\ & \text { ñ } \\ & \infty \\ & \sim \\ & u \\ & \hline \end{aligned}$ |  | $\begin{aligned} & \underset{\sim}{J} \\ & \underset{\infty}{\alpha} \\ & \alpha \end{aligned}$ |  |  | $\begin{aligned} & \bullet \\ & \circ \\ & \stackrel{\rightharpoonup}{w} \\ & \stackrel{\rightharpoonup}{\sim} \end{aligned}$ |  | $\begin{aligned} & \stackrel{\sim}{\sim} \\ & \underset{\sim}{\infty} \\ & \stackrel{\infty}{\alpha} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 0 \\ & \stackrel{0}{y} \\ & \infty \\ & \infty \\ & a \\ & \hline \end{aligned}$ |  |  | ¢ | $\begin{aligned} & 9 \\ & \stackrel{0}{+} \\ & \dot{+} \\ & \vdots \\ & \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 0 \\ & \dot{\sim} \\ & \infty \\ & \underset{0}{\alpha} \end{aligned}$ | ¢ | - |
| 87.4 | 96.0 | 88.8 | 88.0 | 84.5 | 94.1 | 85.0 | 87.6 | 86.2 | 84.5 | 90.5 | 92.3 | 90.8 | 98.8 | 80.0 | 91.1 | 86.3 | 90.6 | 87.8 | 81.9 |
| 84.4 | 92.3 | 77.0 | 83.0 | 81.8 | 88.8 | 73.5 | 92.0 | 87.5 | 76.1 | 96.2 | 85.9 | 86.8 | 84.9 | 79.9 | 89.9 | 78.6 | 86.5 | 89.0 | 73.9 |
| 87.6 | 94.7 | 82.5 | 84.9 | 87.8 | 95.3 | 79.4 | 79.6 | 73.6 | 88.7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 86.5 | 94.3 | 82.8 | 85.3 | 84.7 | 92.7 | 79.3 | 86.4 | 82.4 | 83.1 | 93.4 | 89.1 | 88.8 | 91.9 | 80.0 | 90.5 | 82.5 | 88.6 | 88.4 | 77.9 |



|  |  |  |  | ヨวOyd Nヨ NọIJ甘〇I」SヨへNI ヨの OI甘甘NIWヨS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $\begin{aligned} & \mathbb{U} \\ & \sum_{i}^{k} \\ & \frac{\pi}{z} \end{aligned}$ |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | $\stackrel{-}{\star}$ |  | $\circ$ $\stackrel{\circ}{+}$ $\stackrel{+}{+}$ in | $\begin{aligned} & \hline- \\ & \vdots \\ & \infty \\ & \infty \\ & a \\ & 0 \\ & \hline \end{aligned}$ |  |  | $\begin{aligned} & \text { n } \\ & \dot{J} \\ & \frac{0}{\infty} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \circ \\ & \stackrel{\circ}{J} \\ & \stackrel{\circ}{\infty} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & 0 \\ & \underset{\sim}{\mathrm{~J}} \\ & \frac{0}{\infty} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & -7 \\ & \underset{\sim}{7} \\ & \frac{0}{\infty} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \underset{\sim}{J} \\ & \underset{\sim}{\circ} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & n \\ & \stackrel{0}{+} \\ & \stackrel{0}{\infty} \end{aligned}$ | $n$ $\sim$ $\sim$ $\sim$ $\sim$ $u$ | $n$ $\stackrel{m}{~}$ $\sim$ $\sim$ $u$ | $\begin{aligned} & \dot{J} \\ & \dot{\sim} \\ & \tilde{u} \end{aligned}$ | 0 <br> $\stackrel{n}{2}$ <br> $\infty$ <br>  | n 0 + $\infty$ $\vdots$ $\square$ |
| 85.7 | 94.0 | 92.3 | 94.8 | 91.5 | 94.3 | 92.7 | － | － | － | － | － | － | － | 80.4 | － | － | － | － | － |
| 86.3 | － | － | 100.0 | － | 97.0 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 86.0 | 94.0 | 92.3 | 97.4 | 91.5 | 95.7 | 92.7 | － | － | － | － | － | － | － | 80.4 | － | － | － | － | － |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | SIMULACION DE Procesos ambientales |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | $$ |  |  | $\begin{aligned} & 0 \\ & 0 \\ & \stackrel{0}{\infty} \\ & \stackrel{1}{a} \\ & \hline \end{aligned}$ |  |  | $\begin{aligned} & 0 \\ & 0 \\ & + \\ & \infty \\ & \vdots \\ & \hline \end{aligned}$ | $\stackrel{\stackrel{0}{\circ}}{\stackrel{\rightharpoonup}{\infty}}$ | $\begin{aligned} & \infty \\ & \stackrel{\infty}{+} \\ & \infty \\ & \stackrel{\infty}{\alpha} \\ & \hline \end{aligned}$ |  | $\begin{aligned} & -1 \\ & \infty \\ & \infty \\ & \infty \\ & \vdots \\ & \hline \end{aligned}$ |  | $\begin{aligned} & \stackrel{0}{m} \\ & \stackrel{~}{\circ} \\ & \stackrel{\rightharpoonup}{c} \end{aligned}$ |  | $\begin{aligned} & \infty \\ & \infty \\ & \stackrel{\infty}{\square} \\ & \underset{\sim}{\star} \end{aligned}$ |  |  | - |  |
| - | - | 93.8 | 96.5 | 88.7 | - | 92.2 | 87.8 | 92.9 | 94.4 | - | 90.5 | 93.0 | - | - | - | - | 88.0 | - | - |
| - | - | - | - | 94.6 | - | - | 82.0 | 97.5 | 80.0 | - | - | 87.6 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 93.8 | 96.5 | 91.7 | - | 92.2 | 84.9 | 95.2 | 87.2 | - | 90.5 | 90.3 | - | - | - | - | 88.0 | - | - |



| ' | ' | ' | ' | ' | SOE417 | CONTABILIDAD GENERAL |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ' | ' | ' | ' | , | SOE421 | INGLÉS III |
| ' | ' | ' | ' |  | SOE434 | AMBIENTE Y SOCIEDAD |
| ' | ' | ' | ' | ' | SOE436 | MEXICO POLITICA Y Sociedad |
| ' | ' | ' | ' | ' | SOE49 1 | ECONOMÍA AMBIENTAL |
| ' | ' | ' | ' | ' | SUE407 | REACCIONES Y ENLACES QUímicos |
| ' | ' | ' | ' | ' | SUE410 | MECÁNICA DE FLUIDOS |
| ' | ' | ' | ' | ' | SUE444 | ANÁLISIS I |
| ' | ' | ' | ' | ' | SUE448 | ANÁLISIS INSTRUMENTAL |
| ' | ' | ' | ' | ' | SUE454 | ANÁLISIS II |
| $\begin{array}{\|c\|} \hline \infty \\ 0 \\ \hdashline \\ \hline \end{array}$ | ' | ' | $\begin{aligned} & \infty \\ & \dot{y} \\ & i \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \stackrel{\infty}{\sim} \\ & \hline \end{aligned}$ | SUE464 | CONTAMINACIÓN DEL SUELO |
| $\begin{aligned} & \infty \\ & \vdots \\ & \dot{~} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \infty \\ & \stackrel{\infty}{+} \\ & \sigma \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \infty \\ & 0 \\ & 0 \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \infty \\ & 0 \\ & i \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \infty \\ & \infty \\ & \underset{\sim}{\infty} \\ & \hline \end{aligned}$ | PROMEDIO |  |



