|  |
| --- |
| Práctica 6.3  Gramática Libre de Contexto |

CODEXT



“A better code is a better text”

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Instrucción | Árbol | Gramática |
| IN07 |  | S 🡪 PR07  S 🡪 PR07 CE07 CNXX CE08 S 🡪 PR07 CE07 IDXX CE08 |
| IN08 |  | S 🡪 PR09 CE07 CNXX CE08  S 🡪 PR09 CE07 IDXX CE08 |
| IN09 |  | S 🡪 PR10 CE07 CADE CE08  S 🡪 PR10 CE07 CONU CE08  S 🡪 PR10 CE07 IDXX CE08  S 🡪 PR10 CE07 CADE ARG1 CE08  S 🡪 PR10 CE07 CONU ARG1 CE08  S 🡪 PR10 CE07 IDXX ARG1 CE08  S 🡪 PR10 CE07 CADE ARG2 CE08  S 🡪 PR10 CE07 CONU ARG2 CE08  S 🡪 PR10 CE07 IDXX ARG2 CE08  S 🡪 PR10 CE07 CADE ARG3 CE08  S 🡪 PR10 CE07 CONU ARG3 CE08  S 🡪 PR10 CE07 IDXX ARG3 CE08  S 🡪 PR10 CE07 CADE ARGS CE08  S 🡪 PR10 CE07 CONU ARGS CE08  S 🡪 PR10 CE07 IDXX ARGS CE08  ARGS 🡪 ARG1 ARG1  ARGS 🡪 ARG2 ARG2  ARGS 🡪 ARG3 ARG3  ARGS 🡪 ARG1 ARG2  ARGS 🡪 ARG1 ARG3  ARGS 🡪 ARG2 ARG1  ARGS 🡪 ARG2 ARG3  ARGS 🡪 ARG3 ARG1  ARGS 🡪 ARG3 ARG2  ARGS 🡪 ARGS ARGS  ARG1 🡪 CE05 CONU  ARG2 🡪 CE05 IDXX  ARG3 🡪 CE05 CADE |
| IN11 |  | S 🡪 PR11 CE07 COND CE08  S 🡪 PR12  Nota: COND lo hizo mi compañero Emmanuel |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Instrucción | Ejemplo de Tokens Devueltos | Recorrido Botton-up |
| IN07 | PR07 CE07 CN01 CE08 | PR07 CE07 CN01 CE08  PR07 CE07 ARGS CE08  S |
| IN08 | PR08 CE07 OARI CE05 CN01 CE05 PR08 CE07 OARI CE05 CN02 CE05 CN02 CE08 CE08 | PR08 CE07 OARI CE05 CN01 CE05 PR08 CE07 OARI CE05 CN02 CE05 CN02 CE08 CE08  PR08 CE07 OARI CE05 OPAO CE05 PR08 CE07 OARI CE05 CN02 CE05 CN02 CE08 CE08  PR08 CE07 OARI CE05 OPAO CE05 PR08 CE07 OARI CE05 OPAO CE05 CN02 CE08 CE08  PR08 CE07 OARI CE05 OPAO CE05 PR08 CE07 OARI CE05 OPAO CE05 OPAO CE08 CE08  PR08 CE07 OARI CE05 OPAO CE05 PR08 CE07 ARIT CE08 CE08  PR08 CE07 OARI CE05 OPAO CE05 OPAO CE08  PR08 CE07 ARIT CE08  S |
| IN09 | PR09 CE07 ID05 CE08 | PR09 CE07 ID05 CE08  PR09 CE07 ARGS CE08  S |
| IN10 | PR10 CE07 CN06 CE05 CADE CE05 ID01 CE08 | PR10 CE07 CN06 CE05 CADE CE05 ID01 CE08  PR10 CE07 ARG1 CE05 CADE CE05 ID01 CE08  PR10 CE07 ARG1 CE05 ARG1 CE05 ID01 CE08  PR10 CE07 ARG1 ARG1 CE05 ID01 CE08  PR10 CE07 ARG1 CE05 ID01 CE08  PR10 CE07 ARG1 CE05 ARG1 CE08  PR10 CE07 ARG1 ARG1 CE08  PR10 CE07 ARG1 CE08  S |
| IN11 | PR11 CE07 COND CE08  Nota: COND lo hizo mi compañero Emmanuel | PR11 CE07 COND CE08  S |