## 2<sup>do</sup>-Taller: "FUNDAMENTOS DEL LENGUAJE"

| TIEMPO                           | SUBJECT   | CONTENT  | BY                                  |
|----------------------------------|---|--|-------------------------------------|
| <b>8:00 to 8:15</b> 8:15 to 8:30 |   | Objetivo del taller y programa;<br>Café o Té   | Moderador                           |
| 8:30 to 9:30                     | B. Conocimientos de los participantes sobre los fundamentos del lenguaje;                             | El lenguaje de niños autistas y el lenguaje de niños normales;   | Cada vocero de dos grupos           |
| 9:30 to<br>10:45                 | C. Principios de computación clásica y cuántica;  | Derivación de los principios de la computación clásica y de la cuántica del examen de pruebas neuropsicológicas;   | Moderador                           |
|                                  | D. Coherencia y de-<br>coherencia cuánticas;  | La leyenda de la ida y del regreso de<br>Quetzalcóatl ayudará a explicar la<br>diferencia entre coherencia y de-<br>coherencia cuánticas;  |                                     |
|                                  | E. Semiótica del discurso espontáneo;   | Énfasis en la semiótica de Pierce y<br>Morris. Revisión de la relación entre<br>semántica, sintaxis, medios físicos, y<br>pragmática en el discurso<br>espontáneo;   |                                     |
| 10:45 to<br>11:00                | 2 <sup>da</sup> Pausa   | Café o Te  |                                     |
| 11:00 to<br>11:30                | F. Las matemáticas de la<br>semántica y de la<br>pragmática;  | Escogiendo entre 3, 300, y 30.000 objetos o palabras;  | Moderador                           |
| 11:30 to<br>12:45                | G. El caso de las letras<br>"a" y "b" ;   | Significados monovalentes,<br>polivalencia, y su unión;  | Moderador<br>y asistentes           |
|                                  | H. Categorización<br>Mental;  | "Ser", "no-ser", y "ser-y-no-ser" en<br>un dragón;   |                                     |
|                                  | <ul><li>I. Nombres, serpientes,<br/>pájaros, serpientes<br/>plumadas y dragones<br/>alados;</li></ul> | La tensión entre opuestos como raíz<br>de la creatividad;  |                                     |
|                                  | J. Pronombres; Ulises<br>como "Nadie"; Zorro; "El<br>hombre de la máscara de<br>hierro";              | Alteración de los pronombres en los<br>niños del preescolar. El caso de "mi<br>construcción de la torre" y de la<br>lucha entre Ulises y Polifemo;   |                                     |
|                                  | K. Ejemplos de la relación entre semántica, sintaxis, y medios físicos;                               | La pragmática como manager de la<br>semántica, sintaxis, y medios físicos;<br>fábula de la zorra y del cuervo;<br>Aníbal y Escipión;<br>el "zorro del desierto", metáfora,<br>metonimia, alegoría, ironía; |                                     |
| 12:45 to<br>13:00                | L. Cierre y evaluación  | Valoración del Taller sobre raíces cognitivas del lenguaje   | Asistentes y<br>Ente<br>organizador |