LA BOA CONSTRICTOR.

 Se caracteriza la boa constrictor por la longitud relativamente pequeña de su cuerpo si se la compara con la de otras boas: no suele sobrepasar los tres metros. Pertenece a un grupo bastante primitivo dentro de las serpientes, ya que aún conserva vestigios de la pelvis y de las extremidades posteriores, además de poseer los dos pulmones bien desarrollados, mientras que en el resto no queda ninguna señal de las extremidades y se ha suprimido por completo el pulmón izquierdo. Externamente, en la boa estas características solo se adivinan por la existencia de una garra córnea que en los machos es bien visible, aunque en las hembras se encuentra tan reducida que no es fácil de ver.

 Su hábitat natural son las selvas tropicales, en las que vive cerca de los cursos de agua donde pasa bastante tiempo sumergida, manteniendo solo la cabeza fuera. Su área de distribución es amplia y se extiende por las regiones tropicales de Sudamérica, desde México hasta Paraguay y el norte de Argentina.

 Su alimentación se basa en aves o mamíferos de mediano tamaña, a los que mata por constricción. Cuando alcanza una presa, primero la golpea con las mandíbulas abiertas, que están provistas de fuertes dientes, y en un rápido y veloz movimiento proyecta hacia adelante algunos anillos con los que la envuelve; después, dos o tres anillos comienzan a estrecharse e impiden que el animal respire; cuando esta ya no se mueve, la serpiente se traga su presa.

 La boa tiene reproducción de tipo ovovivípara, en la que los huevos efectúan su desarrollo dentro del conducto de la hembra, donde también eclosionan cuando llega el momento y ya nacen los pequeños vivos.

COMENTARIO.

 Nos hallamos ante un fragmento que pertenece al ámbito de uso los textos científico-técnicos y que tiene como tema “la boa constrictor, su morfología, su hábitat, su alimentación y reproducción”. Paso a continuación a comentarlo. Realizaré el análisis siguiendo este esquema:

* 1. Análisis de las características comunicativas.
	2. Análisis de la modalidad textual.
	3. Características morfosintácticas.
	4. Características léxico-semánticas.
1. Análisis de las características comunicativas.

 Del texto propuesto destaco desde el principio, por lo que tiene que ver con su objetivo comunicativo, que buscan la transmisión de conocimientos relacionados con el ámbito científico. Dicho ámbito se caracteriza por la objetividad, la claridad y el rigor intelectual, todo lo cual, como veremos, se reflejará en sus rasgos lingüísticos, asunto principal de este análisis.

 Con relación a la situación comunicativa y al contexto, al final de mi comentario haré una referencia a ello cuando intente ubicar el fragmento propuesto en el tipo de obra científica donde podría localizarse.

 Del emisor señalo que probablemente sea un especialista en la materia o, al menos, alguien versado en ella. Del receptor, que parece que este texto va dirigido a un público no especializado. Pero, como es lo normal en los escritos científicos y técnicos, se evitan en él las referencias tanto al emisor como al receptor.

 En cuanto al mensaje, el asunto que trata es, como ya apunté, “la boa constrictor”, es decir, un tema relacionado con el estudio de la Biología, en concreto con la especialidad de la Zoología.

 Del código destaco que nos hallamos ante un uso de la lengua estándar, de registro formal, pero sin demasiadas dificultades, y con un subcódigo de la especialidad ya mencionada, del que aparece algún ejemplo de terminología específica, de tecnicismos, como luego señalaré. El canal es, obviamente, el papel.

 Más importante es mencionar la función del lenguaje dominante en el fragmento, la función referencial o representativa. También encontramos la presencia, al final de él, de la función metalingüística cuando explica en qué consiste el término “reproducción de tipo ovovivípara”.

1. Modalidad textual.

 La modalidad textual es la expositiva, pero en su estructura descriptiva, al presentar las cualidades del “objeto” (en este caso de “la boa constrictor”) del que se habla. Diferenciamos esta estructura descriptiva de la exposición de la modalidad puramente descriptiva en que su objetivo principal es siempre el aspecto informativo o divulgativo.

1. Características morfosintácticas.

 A lo largo de todo el texto nos encontramos exclusivamente oraciones enunciativas. Hay algún ejemplo (“Se caracteriza la boa constrictor por…”, “estas características se adivinan…”) de pasiva refleja, que junto con las oraciones impersonales son muy frecuentes en los textos que buscan una baja modalización, es decir, la objetividad. Al igual que el empleo del modo indicativo (“caracteriza”, “pertenece”, “se adivinan”) y del presente gnómico o atemporal -tan típico del ámbito científico-técnico- (“Su alimentación se basa…”, “La boa tiene reproducción…”). Localizamos una expresión atenuada: “no suele sobrepasar”. La persona verbal que domina es la tercera de singular, que es lo habitual. Del uso de la adjetivación diré que los adjetivos son especificativos (“grupo primitivo”, “garra córnea”, “regiones tropicales”) y de relación y pertenencia (“reproducción de tipo ovovivípara”), aunque nos encontramos también un ejemplo de adjetivo explicativo (“fuertes dientes”). Señalo asimismo la presencia de la aposición especificativa en “boa *constrictor*”.

1. Características léxico-semánticas.

 Vemos, por lo que tiene que ver con el vocabulario, que aparece un campo semántico relacionados con la especialidad -la Biología, y en concreto la Zoología- a la que pertenece el texto: “pelvis”, “pulmones”, “extremidades”, “garras”. Hay también algún caso de hiperónio/hipónimo: “presa”/“aves” y “mamíferos”; y de antonimia -los complementarios “machos” y “hembras”-. Pero posiblemente lo más destacado por lo que tiene que ver con lo léxico-semántico sea la presencia del tecnicismo “ovovivíparo”, tecnicismo de la especialidad de origen grecolatino.

 Quiero concluir mi comentario puntualizando que creo posible que el fragmento analizado se encuentre dentro de una obra científica divulgativa o, tal vez, didáctica, como algún tipo de diccionario enciclopédico o un manual. Me lleva a sospechar esto los rasgos comunicativos, lingüísticos y léxico-semánticos encontrados en él.