

Notre lycée porte le nom d'un célèbre scientifique français du XIX^{ème} siècle, **ALCIDE D'ORBIGNY**, qui, dans la veine d'un Humboldt ou d'un Darwin, a grandement contribué à faire progresser les sciences de la nature alors en pleine mutation.

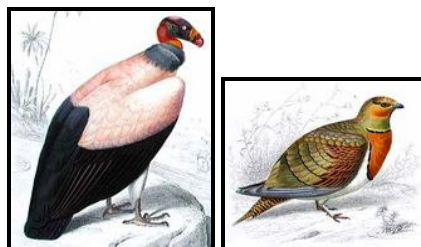
ALCIDE D'ORBIGNY 1802 – 1857

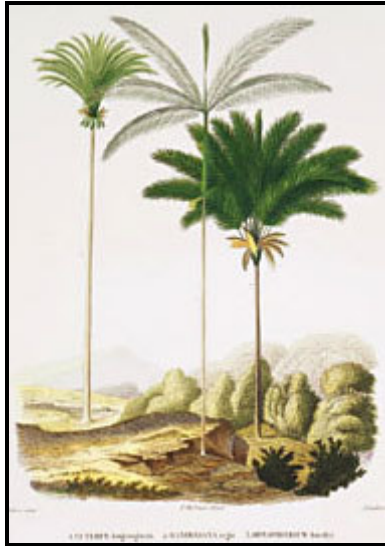


Né d'un père médecin de la marine qui lui transmet sa passion pour les sciences naturelles, **ALCIDE D'ORBIGNY**, travailleur acharné, connaît un destin extraordinaire : non seulement il pose les fondements d'une science nouvelle, la micropaléontologie, mais surtout, à l'issue d'**un long voyage (1826-1834) en Amérique du Sud**, il produit, entre 1834 et 1847, le document le plus abouti qu'ait jamais restitué un naturaliste voyageur de son époque. Il est en effet l'auteur d'une oeuvre immense dont la pièce maîtresse est constituée par les onze volumes du *Voyage dans l'Amérique méridionale*.

Pourquoi cette longue mission scientifique en Amérique du Sud ?

Le travail qu'Alcide d'Orbigny publie à l'âge de 23 ans sur les foraminifères impressionne beaucoup Georges Cuvier et les scientifiques de l'époque. Malgré son très jeune âge, le Muséum le choisit comme voyageur naturaliste pour une mission en Amérique du Sud qui, retrouvant son indépendance, s'ouvre alors aux marchés et aux savants. Ce voyage dure sept ans et le conduisit au Brésil, en Argentine, au Paraguay, au Chili, au Pérou et **en Bolivie, où sa mémoire est encore très présente.**





Alcide d'Orbigny foule le sol américain, vingt-sept ans après Humboldt et Bonpland; mais, tandis que ces deux illustres voyageurs se dirigèrent vers le Nord, d'Orbigny choisit de faire route vers le Sud, devançant de peu Darwin sur certains sites. De cette mission, il rapporte une moisson scientifique impressionnante et de nombreuses publications concernant la botanique, la zoologie, la géographie, la géologie et l'ethnographie. La description qu'il donne de l'Amérique méridionale est "**un des monuments de la Science du XIXe siècle**", tel fut **l'hommage de Charles Darwin à Alcide d'Orbigny**. Peignant les différentes populations qu'il rencontre, il conclue en 1839 :

"Notre conviction intime est que parmi les hommes il n'y a qu'une seule et même espèce".



L'héritage d'ALCIDE D'ORBIGNY.

De retour en France, une subvention de 200.000 francs (environ 200 fois le salaire annuel d'un bon ouvrier de l'époque) lui permet de publier entre 1834 et 1847 son compte rendu, *Voyage dans l'Amérique méridionale*. Ces onze gros volumes constituent **une véritable encyclopédie scientifique, que Darwin lui-même qualifia de « monument »**.

Alcide d'Orbigny a également laissé à la postérité **une collection de plus de 100.000 spécimens végétaux ou animaux**, qui constitue un patrimoine d'une richesse exceptionnelle et qui sert toujours de référence à l'échelle internationale. Déposée au **Muséum national d'Histoire naturelle à Paris**, elle reste très activement consultée par des spécialistes venant du monde entier.

La reconnaissance officielle du grand savant.

Reconnu de son vivant pour son immense œuvre scientifique, Alcide d'Orbigny, accumula les distinctions officielles :

EN FRANCE

Chevalier de l'Ordre royal de la Légion d'honneur

Président de la Société géologique de France (1843)

Membre de plusieurs sociétés savantes françaises

A L'ETRANGER

Officier de la Légion d'honneur de la République de Bolivie

Chevalier de l'Ordre de S. Wladimir de Russie

Chevalier de la Couronne de Fer d'Autriche

Membre de plusieurs sociétés savantes étrangères

ALCIDE D'ORBIGNY ET LA BOLIVIE

Alcide d'Orbigny reste encore aujourd'hui le Français le plus illustre de Bolivie, car son *Voyage dans l'Amérique méridionale* contient **la première grande description scientifique de la Bolivie** naissante et de ses populations, entre 1830 et 1833, soit quelques années à peine après son indépendance (1825). Il publie notamment en 1845 une *Description géographique, historique et statistique de la Bolivie* qui sera traduite en espagnol par le poète bolivien Ricardo Bustamante.

En portant le nom d'ALCIDE D'ORBIGNY, le Lycée Franco-Bolivien de La Paz honore ce grand savant du XIXème siècle, figure chère à la mémoire commune de la France et de la Bolivie.



Nuestro “Lycée” lleva el nombre de un célebre científico francés del siglo XIX, **ALCIDE D’ORBIGNY**, que en la línea de un Humbolt o de un Darwin ha contribuido enormemente al progreso de las ciencias de la naturaleza que en esa época se encontraban en gran mutación.

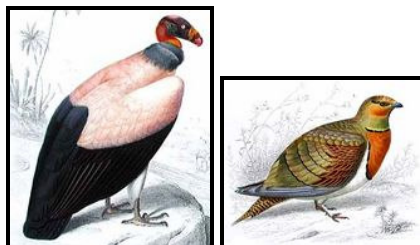
ALCIDE D’ORBIGNY 1802 – 1857

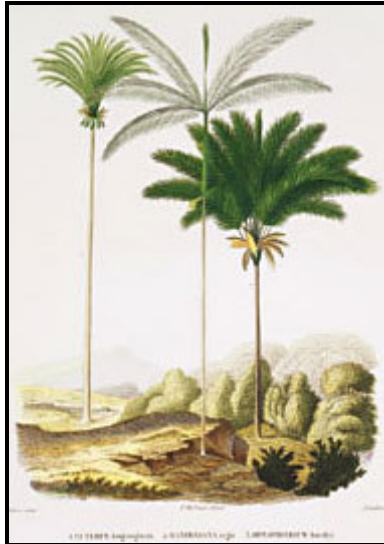


Hijo de un médico de la marina que le trasmite su pasión por las ciencias naturales, **ALCIDE D’ORBIGNY**, trabajador incansable conoce un destino extraordinario, no solamente por que plantea las bases de una nueva ciencia, la micropalentología, sino sobre todo, por que al final de un largo viaje (1826-1834) en América del Sur, produce entre 1834 y 1847 el documento mejor logrado que restituye un viajero naturalista de su época. Es en efecto el autor de una grandiosa obra cuya pieza maestra está constituida por los once volúmenes del *Voyage dans l'Amérique méridionale*

Por que una tan larga misión científica en América del Sur?

El trabajo que Alcide d’Orbigny publica a la edad de 23 años sobre los foraminíferos impresiona mucho a Georges Cuvier y los científicos de la época. A pesar de su joven edad, el Museo le escoge como viajero naturista para una misión en América del Sur, continente que había reencontrando su intendencia y se abría a los mercados y a la ciencia. Dicho viaje dura siete años y lo conduce a Brasil, Argentina, Paraguay, Chile, Perú y a **Bolivia, donde su memoria está aún viva.**





Alcide d'Orbigny toca suelo americano veintisiete años después que Humboldt y Bonpland, pero mientras que estos dos ilustres viajeros se dirigieron hacia el Norte, d'Orbigny elige hacer ruta hacia el Sur, adelantándose inclusive a Darwin en algunos sitios visitados. De esta misión, trae una cosecha científica impresionante que se plasma en numerosas publicaciones concernientes a la botánica, zoología, geografía, geología y la etnografía. La descripción que hace de América meridional es **“uno de los monumentos de la ciencia del siglo XIX”** como lo señala **Charles Darwin en su homenaje a Alcide d'Orbigny**. Describiendo a los diferentes pueblos que encontró, concluye esta obra en 1839:

“Nuestra convicción más íntima es que entre los hombres hay una sola y misma especie”



La Herencia de ALCIDE D'ORBIGNY

De retorno a Francia, una subvención de 200.000 francos (aproximadamente 200 veces el salario anual de un buen obrero de su época), le permite publicar entre 1834 y 1847 su informe *Voyage dans l'Amérique méridionale*. Sus once impresionantes volúmenes constituyen **una verdadera enciclopedia científica que el mismo Darwin la califica de “monumento”**.

Alcide d'Orbigny ha igualmente dejado a la posteridad **una colección de 100.000 especímenes vegetales o animales** que constituye un patrimonio de una riqueza excepcional y que todavía sirve de referencia a escala internacional. Depositada en el **Museo Nacional de Historia Natural de París**, ella es constantemente consultada por especialistas del mundo entero.

El reconocimiento oficial al gran sabio

Reconocido en vida por su prolífica obra científica, Alcide d'Orbigny acumula numerosas distinciones oficiales:

EN FRANCIA

Caballero de la Orden Real de la Legión de Honor
Presidente de la Sociedad Geológica de Francia (1843)
Miembro de numerosas sociedades científicas francesas

EN EL EXTRANJERO

Oficial de la Legión de Honor de la República de Bolivia
Caballero de la Orden de S. Wladimir de Rusia
Caballero de la Corona de Hierro de Austria
Miembro de numerosas sociedades científicas en el extranjero

ALCIDE D'ORBIGNY Y BOLIVIA

Alcide d'Orbigny es seguramente hasta hoy en día el francés más ilustre de Bolivia, puesto que su *Voyage dans l'Amérique méridionale* contiene **la primera gran descripción científica de la naciente Bolivia** y de su población entre 1830 y 1833, es decir apenas algunos años después de su independencia (1825). Publica en 1845 una *Descripción geográfica, histórica y estadística de Bolivia* que será traducida al castellano por el poeta boliviano Ricardo Bustamante.

Portando el nombre de **ALCIDE D'ORBIGNY**, el "Lycée Franco Bolivien" de La Paz rinde honor a este gran sabio del siglo XIX, personaje admirado en la memoria común que une a Francia y Bolivia.

