Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **5316**

Otorga la Patente de Invención PCT a:

CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY
PASADENA, CALIFORNIA, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A la creación denominada:

Polipéptidos recombinantes de variantes con actividad celulasa con una sustitución de serina en el extremo c-terminal

Inventor(es):

Frances H. Arnold, Pete Heinzelman

Reivindicación(es): 12

Solicitud Internacional No:	**PCT/US2010/030133**
Clasificación Internacional:	**C12N 15/63, 15/56, 15/62, 9/42**
de Patentes	**C07K 19/00**
Prioridad No:	**US 61/166,993 06/04/2009**
	US 61/177,882 13/05/2009

Vigente desde: **06/04/2010**
Hasta: **06/04/2030**

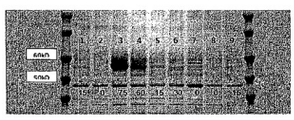

FIGURA 1A

Que la solicitud de Patente de Invención PCT No. 11125473 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 13052 de 28/02/2014, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

Superintendente de Industria y Comercio