Hola Prado ,  
  
Agradezco tu interés en XXX en el tiempo que has invertido para optar a la posición de Frontend React Developer. Quiero hacerte saber que hemos decidido no continuar con tu candidatura.

El motivo ha sido por la prueba técnica. Aunque a nivel de funcionalidad y estilo de código estaba casi todo correcto, en el resto de puntos que he evaluado me he encontrado ciertos problemas.  
  
Te detallo los problemas que me he encontrado (espero que lo tomes como una crítica constructiva):

* Funcionalidad: Bajo ciertas casuísticas (cuando se cambia de un input a otro) el valor no se actualiza y se queda bloqueado ese campo hasta que recargas la página.
* Modularización y estructura de proyecto: No termino de entender la carpeta "core", en la mayoría de casos sólo hace de wrapper de los componentes de MaterialUI. Nota de Prado“- El material de \*\*UI ha sido subdividido en componentes personalizados\*\* (components/core), para poder ser reutilizado y fácilmente modificable en caso de que el servidor MUI hiciera cualquier cambio.
* UX/UI: Botones mal posicionados, con poco margen y mostrando el botón de eliminar cuando no aplica.
* Control de errores y excepciones: El control de errores está bien, pero no se captura ninguna excepción, es importante usar try/catch en las partes más críticas del código para evitar que, si algo falla, la aplicación se vea afectada.
* Programación asíncrona: Hay mezcla de Promesas y Async/Await. Lo ideal es intentar usar sólo una en la medida de los posible. Así se simplifica la lógica de trabajo y el control de la asincronía. Yo intentaría siempre usar Async/Await, ya que hace el código mucho más legible y sencillo de seguir.

Espero que te resulten útiles estos puntos y te ayuden a seguir mejorando.

Te tendré en cuenta si surge una nueva oportunidad para trabajar juntos.

Gracias por todo y te deseo lo mejor en tu futuro profesional.  
  
Un saludo.