

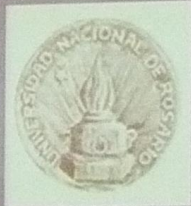
# सी एस आई आर नेटवर्क



21. भारतीय रासायनिक जीवविज्ञान संस्थान, कोलकाता
22. भारतीय रासायनिक प्रौद्योगिकी संस्थान, हैदराबाद
23. भारतीय पेट्रोलियम संस्थान, देहरादून
24. भारतीय संश्लेषण जीवसंस्थान, बंगलूरु
25. भारतीय विज्ञान अनुसंधान संस्थान, लखनऊ
26. सूक्ष्मजीव प्रौद्योगिकी संस्थान, चण्डीगढ़
27. खनिज तथा पदार्थ प्रौद्योगिकी संस्थान, मुंबई/कोयंबटूर
28. राष्ट्रीय बायोटेक प्रयोगशालाएँ, बेंगलूरु
29. राष्ट्रीय कनसर्वति अनुसंधान संस्थान, लखनऊ
30. राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोगशाला, पुणे
31. सौराष्ट्र-सूचना उलास अनुसंधान एवं विकास प्रतिष्ठान, वाराणसी
32. राष्ट्रीय पर्यावरण अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान, नागपुर
33. राष्ट्रीय भूगर्भीय अनुसंधान संस्थान, हैदराबाद
34. राष्ट्रीय अंतरिक्षीय विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी संस्थान, तिरुवनंतपुरम
35. राष्ट्रीय समुद्रविज्ञान संस्थान, गोवा
36. राष्ट्रीय विज्ञान संचार एवं सूचना स्रोत संस्थान, नई दिल्ली
37. राष्ट्रीय विज्ञान, प्रौद्योगिकी और विकास अध्ययन संस्थान, नई दिल्ली
38. राष्ट्रीय धातुकर्म प्रयोगशाला, जयपुर
39. राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला, नई दिल्ली
40. उल्ल-पुर्ब विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी संस्थान, जोरहाट
41. संश्लेषण अभियांत्रिकी अनुसंधान केन्द्र, चेन्नई

# NOVEL PROBIOTICS FOR THE NEW MILLENNIUM

FUNCTIONAL FOODS, NUTRACEUTICALS AND NON-REFRIGERATED VACCINES USING *BACILLUS SUBTILIS* SPORES



Dr. Roberto R. Grau

Rosario National University  
UNR-Rosario-Argentina  
Central Food Technological Research  
CFTRI-Mysore-India

